SyncMaster 400EX(n), 460EX(n), 550EX(n)

LCD zaslon

Upute za korištenje

Boja i izgled mogu se razlikovati ovisno o uređaju, a specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti, radi poboljšanja performansi.

Sigurnosne upute

Oznake upozorenja

Napomena

Ove sigurnosne upute moraju se poštovati kako bi se osigurala vaša sigurnost i spriječilo oštećenje proizvoda.

Pažljivo pročitajte upute za uporabu, a proizvodom se služite na ispravan način.

Upozorenje / Oprez

Nepoštivanje uputa označenih ovim simbolom može prouzročiti tjelesne ozljede ili oštećenje opreme.

Napomena

Zabranjeno	Upute koje je važno pročitati i pridržavati ih se pri svakom korištenju
Nemojte rastavljati	Utikač izvadite iz utičnice
Nemojte dirati	Uzemljite radi sprječavanja električnog udara

Napajanje

Ako dulje vrijeme ne koristite računalo, podesite ga na DPM.

Koristite li čuvar zaslona, postavite ga na aktivni način rada zaslona.

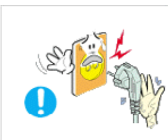
Ovdje prikazane slike su samo za reference i ne mogu se primijeniti na sve slučajeve (ili države).

Prečac do funkcije Sprečavanje zaostale slike



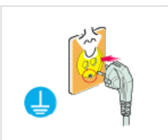
Nemojte koristiti oštećeni kabel napajanja ili utikač ni oštećenu ili labavu utičnicu.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



Nemojte dodirivati utikač mokrim rukama prilikom priključivanja ili isključivanja u i iz utičnice.

- U suprotnom može doći do električnog udara.



Kabel za napajanje obavezno priključite u uzemljenu utičnicu.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili ozljede.



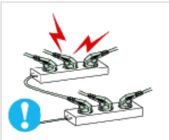
Provjerite je li utikač ispravno i čvrsto priključen u utičnicu.

- U suprotnom može doći do požara.



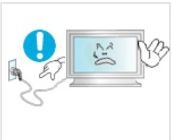
Nemojte na silu svijati ni povlačiti utikač ili stavljati na njega teške predmete.

- U suprotnom može doći do požara.



Ne povezujte više uređaja na istu zidnu utičnicu.

- U suprotnom može doći do požara zbog pregrijavanja.



Ne isključujte kabel napajanja dok koristite uređaj.

- U suprotnom može doći do oštećenja uređaja zbog električnog udara.



Za isključivanje uređaja iz napajanja morate izvući utikač iz zidne utičnice, pa zbog toga kabel napajanja mora biti lako dostupan.

- U protivnom može doći do električnog udara ili požara.



Koristite samo kabel za napajanje koji je isporučila naša tvrtka. Ne koristite kabele isporučene uz druge uređaje.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.

Instaliranje

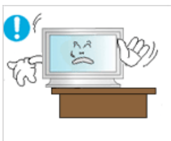
Ako će monitor biti postavljen na mjestima za koja su karakteristične velike koncentracije prašine, visoke ili niske temperature, visoka vlažnost zraka, prisutnost kemikalija te gdje će raditi 24 sata dnevno (npr. zrakoplovne luke, željezničke stanice i slično), prije postavljanja kontaktirajte ovlašteni servisni centar.

U suprotnom može doći do ozbiljnih oštećenja monitora.



Pobrinite se da uređaj uvijek podižu barem dvije osobe.

- U suprotnom može doći do ispuštanja uređaja što pak može uzrokovati ozljedu ili oštećenje uređaja.



Prilikom postavljanja uređaja na vitrinu ili policu, pazite da prednji dio dna uređaja ne strši van.

- U suprotnom uređaj može pasti i oštetiti se ili ozlijediti nekog.
- Koristite vitrinu ili policu čija veličina odgovara uređaju.



NE STAVLJAJTE SVIJEĆE, UREĐAJE PROTIV KOMARACA, CIGARETE NITI BILO KAKVE UREĐAJE ZA GRIJANJE U BLIZINU PROIZVODA.

- U suprotnom može doći do požara.



Naprave za grijanje držite što dalje od kabela uređaja.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



Ne montirajte na mjesta s lošom ventilacijom, kao što su police za knjige i ormarići.

- U suprotnom može doći do požara zbog povećanja unutarnje temperature uređaja.



Uvijek pažljivo spuštajte uređaj.

- U suprotnom može doći do oštećenja zaslona uređaja.



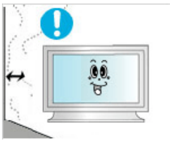
Ne stavljajte prednji dio uređaja na pod.

- U suprotnom može doći do oštećenja zaslona uređaja.



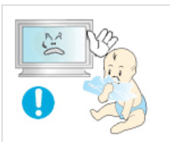
Zidni držač treba montirati ovlaštena tvrtka za montiranje.

- U suprotnom uređaj može pasti i oštetiti se ili ozlijediti nekog.
- Svakako montirajte isporučeni nosač.



Proizvod montirajte na mjesto s dobrom ventilacijom. Mora postojati razmak od 4 inča (10 cm) od zida.

- U suprotnom može doći do požara zbog povećanja unutarnje temperature uređaja.



Najlonsku ambalažu uređaja držite podalje od djece.

- U suprotnom može doći do ozbiljnih ozljeda ili gušenja.

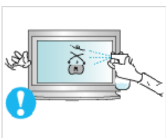


Ako je visinu monitora moguće ugoditi, ne stavljajte predmete niti se ne naslanjajte na njega dok ga spuštate.

- Ispuštanje proizvoda može uzrokovati ozljedu ili oštećenje uređaja.

Čišćenje

Kada čistite kućište monitora ili površinu TFT-LCD zaslona, koristite meku, blago navlaženu krpu.



Ne prskajte sredstvo za čišćenje izravno na površinu uređaja.

- U suprotnom može doći do slabljenja prikaza boje, iskrivljenja strukture pa i guljenja površine zaslona.



Za čišćenje utikača ili brisanje prašine s utičnice koristite suhu krpu.

- U suprotnom može doći do požara.



Prilikom čišćenja uređaja svakako iskopčajte kabel napajanja.

- U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



Prilikom čišćenja uređaja iskopčajte kabel napajanja i pažljivo očistite uređaj mekanom suhom krpom.

- (Nemojte koristiti kemikalije poput voska, benzina, alkohola, razrjeđivača, insekticida, maziva ili sredstava za čišćenje.) U suprotnom može doći do promjene izgleda površine uređaja i guljenja indikatorskih naljepnica.



Budući da se kućište uređaja lako može ogrepsti, svakako koristite samo navedenu vrstu krpe.



Ne prskajte vodu izravno na površinu uređaja.

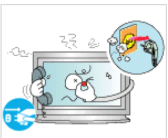
- Osigurajte da u uređaje ne ulazi voda te da uređaj ne bude mokar.
- U suprotnom može doći do električnog udara, požara ili kvara.

Ostalo



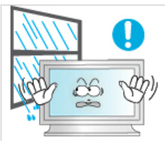
Ovo je visokonaponski uređaj. Ne rastavljajte, ne popravljajte niti modificirajte uređaj sami.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara. Ako uređaj treba popraviti, obratite se Servisnom centru.



Ako iz uređaja dopire neobičan miris, neobični zvukovi ili dim, odmah isključite utikač iz utičnice i obratite se Servisnom centru.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



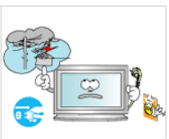
Ne stavljajte uređaj na mjesto izloženo vlazi, prašini, dimu ni u vozilo.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



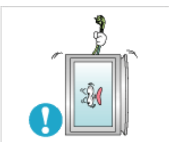
Ako ispustite uređaj ili se kućište polomi, isključite uređaj i isključite kabel napajanja iz utičnice. Obratite se Servisnom centru.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



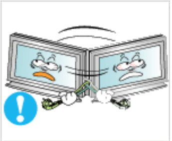
U slučaju oluje s grmljavinom, ne dodirujte kabel napajanja niti antenski kabel.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



Monitor nemojte pokušavati pomicati povlačenjem samo žice ili signalnog kabela.

- U suprotnom uređaj može pasti što može izazvati električni udar, oštećenje uređaja ili požar zbog oštećenja kabela.



Ne podižite niti ne pomičite uređaj prema naprijed ili natrag niti u lijevo ili u desno ako držite samo kabel za napajanje ili kabele signala.

- U suprotnom uređaj može pasti što može izazvati električni udar, oštećenje uređaja ili požar zbog oštećenja kabela.



Pobrinite se da otvor za ventilaciju ne bude blokiran stolom ni zavjesom.

- U suprotnom može doći do požara zbog povećanja unutarnje temperature uređaja.



Ne stavljajte posude s vodom, vaze, posude s cvijećem, lijekove niti metalne predmete na uređaj.

- Ako u uređaj uđe voda ili druge strane tvari, isključite kabel za napajanje i obratite se Servisnom centru.
- To može uzrokovati kvar uređaja, električni udar ili požar.



Ne držite zapaljive sprejeve niti druge zapaljive materijala u blizini uređaja.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



Nemojte umetati metalne predmete, kao što su štapići, kovanice, pribadače te čelični predmeti, ni zapaljive predmete kao što su šibice i papir, u uređaj (kroz ventilacijske otvore, ulaze i izlaze itd.).

- Ako u uređaj uđe voda ili druge strane tvari, isključite kabel za napajanje i obratite se Servisnom centru.
- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



Ako se na zaslonu dulje vrijeme prikazuje statična slika, može doći do pojave zadržane slike ili mrlje.

- Ako uređaj ne koristite dulje vrijeme, postavite ga u način mirovanja ili pokrenite čuvar zaslona.



Postavite rezoluciju i frekvenciju odgovarajuću za uređaj.

- U suprotnom može doći do oštećenja vida.

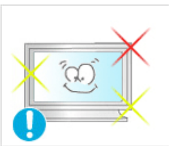


Kada koristite slušalice, nemojte pretjerano pojačavati zvuk.

- Preglasan zvuk vam može oštetiti sluh.



Kako biste izbjegli naprezanje očiju, nemojte sjediti preblizu uređaja.



Odmorite se barem pet (5) minuta nakon korištenja monitora jedan (1) sat.

To smanjuje umor očiju.



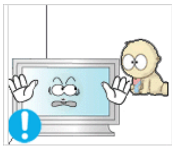
Uređaj nemojte montirati na nestabilne površine, kao što su nestabilne police, neravne površine ili na mjesta koja su podložna vibracijama.

- U suprotnom može doći do ispuštanja uređaja što pak može uzrokovati ozljedu ili oštećenje uređaja.
- Ako koristite uređaj na lokaciji izloženoj vibracijama, to može oštetiti uređaj i izazvati požar.



Prilikom pomicanja uređaja isključite ga i isključite kabel napajanja iz zidne utičnice, kao i antenski kabel i sve druge kabele priključene na uređaj.

- U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



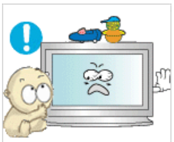
Pazite da se djeca ne naslanjaju na uređaj niti ne penju na njega.

- U suprotnom uređaj može pasti i oštetiti se ili ozlijediti nekog ili pak dovesti do smrtnog slučaja.



Ako ne koristite uređaj dulje vrijeme, isključite kabel iz zidne utičnice.

- U suprotnom može doći do pregrijavanja ili požara zbog skupljanja prašine ili pak zbog električnog udara ili curenja.



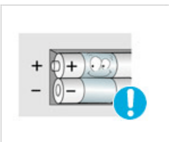
Ne stavljajte na uređaj teške predmete kao ni igračke ili slatkiše koji bi mogli privući pažnju djece.

- Djeca se mogu nasloniti na uređaj ili se pokušati popeti na njega što može dovesti do ozljeda ili smrtnog slučaja.



Pripazite da baterije izvađene iz daljinskog upravljača djeca ne stavljaju u usta. Baterije stavite na mjesto izvan dosega djece.

- Ako dijete ipak stavi bateriju u usta, odmah se obratite liječniku.



Prilikom zamjene baterija umetnite ih prema odgovarajućem polaritetu (+, -).

- U suprotnom se baterije mogu oštetiti, izazvati požar, ozljedu ili oštećenje zbog curenja tekućine iz njih.



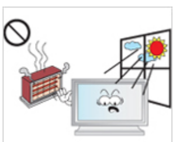
Koristite samo navedene standardizirane baterije te nemojte istovremeno koristiti nove i korištene baterije.

- U suprotnom se baterije mogu oštetiti, izazvati požar, ozljedu ili oštećenje zbog curenja tekućine iz njih.



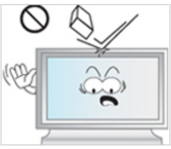
Baterije (u što se ubrajaju i punjive baterije) nisu obični otpad te ih valja reciklirati. Kupac je odgovoran za povrat potrošenih ili punjivih baterija zbog njihove reciklaže.

- Korisnik može vratiti potrošene ili punjive baterije u lokalno središte za recikliranje ili u trgovinu koja prodaje istu vrstu baterija.



Ne stavljajte uređaj na mjesto izloženo izravnom Sunčevu svjetlu ni izvoru topline kao što su otvoreni plamen ili grijač.

- To može skratiti vijek trajanja uređaja ili dovesti do požara.



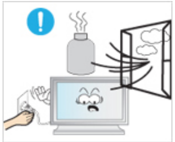
Nemojte ispuštati druge predmete na uređaj te izbjegavajte svaki oblik udaraca na uređaj.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



Ne koristite ovlaživače zraka u blizini uređaja.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



U slučaju ispuštanja plina, ne dodirujte uređaj niti utikač već odmah prozračite prostoriju.

- To može uzrokovati eksploziju ili požar.



Ako je uređaj dugo uključen, za slon postaje vruć. Nemojte ga dodirivati.

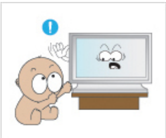


Manju dodatnu opremu držite na mjestu izvan dohvata djece.



Budite pažljivi prilikom ugađanja kuta uređaja ili visine postolja.

- To može dovesti do ozljeda ruke ili prstiju.
- Također, ako ga previše nagnete, uređaj može pasti i oštetiti se ili ozlijediti nekog.



Ne postavljajte uređaj na mjesto koje je nisko i koje djeca mogu lako dosegnuti.

- U suprotnom uređaj može pasti i oštetiti se ili ozlijediti nekog.
- Budući da je prednji dio uređaja težak, uređaj postavite na ravnu i stabilnu površinu.



Ne stavljajte nikakve teške predmete na uređaj.

- To može dovesti do ozljede i/ili oštećenja proizvoda.

Uvod

Sadržaj paketa

Napomena

Provjerite jesu li sljedeći predmeti isporučeni s vašim LCD zaslonom.

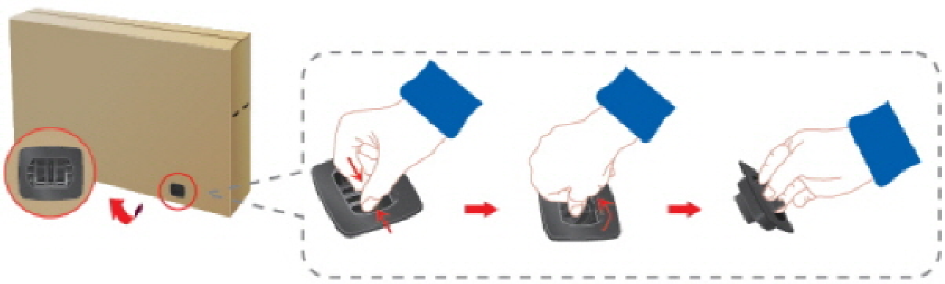
Ako neki predmeti nedostaju, obratite se svom distributeru.

Obratite se lokalnom distributeru radi kupnje dodatnih proizvoda.

Napomena

Ovo postolje nije za postavljanje na pod.

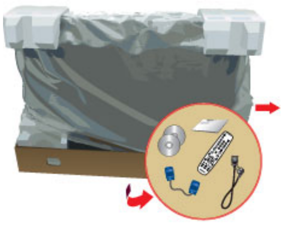
Provjera sadržaja paketa



Uklonite bravu s kutije, kako je prikazano na slici iznad.



Podignite kutiju pridržavajući je za utore na bočnim stranama kutije.



Provjera sadržaja paketa.



Skinite pokrov od stiropora i vinila.

Napomena

- Provjerite sadržaj paketa nakon raspakiranja.
- Sačuvajte kutiju kako biste je mogli upotrijebiti za prenošenje proizvoda u budućnosti.
- Nakon raspakiranja, donji dio kutije možete koristiti kao privremeno postolje za testiranje proizvoda ili provjeru rada.

Raspakiravanje



LCD zaslon

Upute

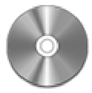


Vodič za brzo postavljanje



Jamstvena kartica

(Nije dostupna na svim lokacijama)



Korisnički priručnik



CD medij sa softverom MagicInfo,

CD medij sa priručnikom za softver MagicInfo

(Odnosi se samo na model EXn)

Kabeli

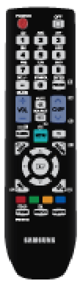


Kabel za napajanje



D-Sub kabel

Ostalo



Daljinski upravljač

(BP59-00138A)



Baterije (AAA x 2)

(Nije dostupna na svim lokacijama)



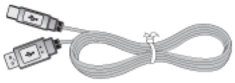
DRŽAČ KABELA 2EA

(BN61-05373A)

Prodaje se odvojeno

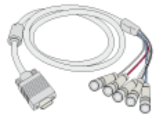


LAN kabel

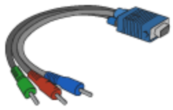


USB kabel

(Odnosi se samo na model EXn)



RGB - BNC kabel



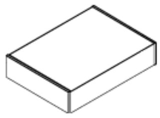
RGB - komponentni kabel

RGB - AV kabel



Mrežni uređaj

(Odnosi se samo na model EX)



Set za postavljanje na zid

Vaš LCD zaslon

Prednja strana



1. gumb SOURCE

   Prebacuje s PC načina rada u Video. Odabir izvora signala s kojim je povezan vanjski uređaj.

   [PC] → [AV] → [Component] → [HDMI] → [MagicInfo]

   Napomena

   Kod modela EX,

   - MagicInfo se može omogućiti samo kada je priključen mrežni uređaj.
   - Priključak HDMI i mrežni uređaj ne mogu biti priključeni u isto vrijeme.

2 ⏻(Gumb Power (Napajanje))

Koristite ovaj gumb za uključivanje i isključivanje LCD zaslona.

3 Senzor svjetline

Automatski otkriva svjetlinu okoline.

4 Indikator napajanja

Prikazuje način rada PowerSaver treperenjem zelenog svjetla

Napomena

Daljnje informacije o funkcijama uštede energije potražite u odjeljku PowerSaver. Radi uštede energije, isključite LCD zaslon kada nije potreban ili kada ga duže vrijeme nećete koristiti.

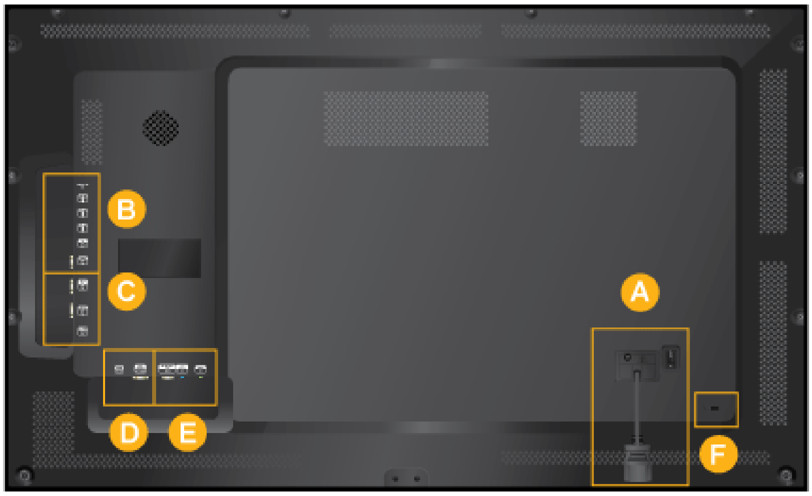
5 Senzor daljinskog upravljanja

Usmjerite daljinski upravljač prema ovoj točki na LCD zaslonu.

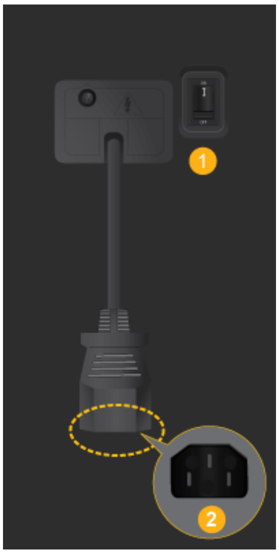
Stražnja strana

Napomena

Detaljne informacije o kabelskim priključcima potražite pod naslovom Spajanje kabela u poglavlju Postavljanje. Konfiguracija stražnje strane LCD zaslona može se neznatno razlikovati ovisno o modelu.



A



1 *POWER S/W ON [|] / OFF*

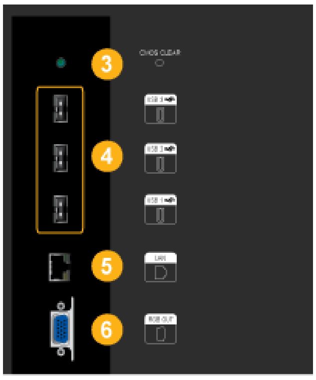
Uključuje/isključuje LCD zaslon.

2 *POWER*

Kabel za napajanje priključuje se u LCD zaslon i zidnu utičnicu.

B **Napomena**

Odnosi se samo na model EXn.



3 *CMOS CLEAR*

Ponovno postavlja funkciju MagicInfo.

4 *USB 1 / 2 / 3(priključak za USB)*

Pogodan za tipkovnicu/miš i uređaje za pohranu podataka velikog kapaciteta.

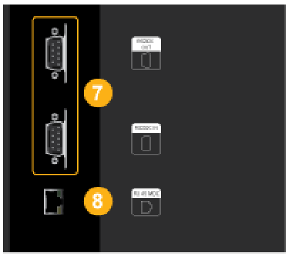
5 *LAN (priključak za LAN)*

Služi za povezivanje pomoću LAN kabela kako bi se omogućio pristup Internetu ili mreži u načinu rada MagicInfo.

6 *RGB OUT*

Priključak načina rada MagicInfo za video izlaz

C



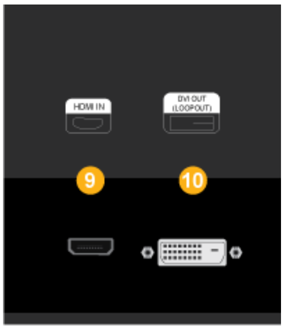
7 *RS232C OUT / IN (RS232C serijski priključak)*

Priključak programa MDC(Multiple Display Control)

8 *RJ 45 MDC (MDC PORT)*

Priključak programa MDC(Multiple Display Control)

D



9 *HDMI IN*

- HDMI terminal na stražnjoj strani LCD zaslona povežite s HDMI terminalom digitalnog izlaznog uređaja pomoću HDMI kabela.
- Podržano do verzije HDMI 1.0.

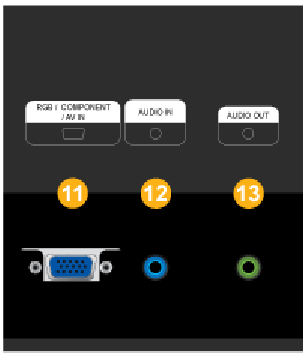
10 *DVI OUT(LOOPOUT)*

- Monitor možete s drugim monitorom povezati putem DVI ili DVI-HDMI kabela.
- Pomoću DVI - HDMI kabela povežite [DVI OUT(LOOPOUT)] priključak na monitoru s [HDMI IN] priključkom na drugom monitoru.
- HDMI i mrežni signali koji se šalju preko [DVI OUT(LOOPOUT)] priključka prikazuju se na drugom zaslonu koji ima DVI IN priključak.

Napomena

Na DVI izlaznu petlju mogu se priključiti najviše 6 monitora. Međutim, ovisno o vrsti kabela ili priključene opreme za slanje signala, može se priključiti priključiti do 10 monitora u načinu rada Full HD.

E



11 *RGB / COMPONENT / AV IN*

- Povežite [RGB/COMPONENT/AV IN] priključak na uređaju s RGB priključkom na PC pomoću D-SUB kabela.
- Povežite [RGB / COMPONENT / AV IN] priključak na monitoru s komponentnim priključkom na vanjskom uređaju pomoću RGB-komponentnog kabela.
- Pomoću RGB - BNC kabela povežite [RGB / COMPONENT / AV IN] priključak na monitoru s BNC priključkom na računalu.
- Povežite [RGB / COMPONENT / AV IN] priključak na monitoru s AV priključkom na vanjskom uređaju pomoću RGB-AV kabela.

12 *AUDIO IN*

Povežite [AUDIO IN] priključak na monitoru s izlaznim priključkom za zvuk na računalu ili na vanjskom uređaju pomoću kabela za zvuk.

13 *AUDIO OUT*

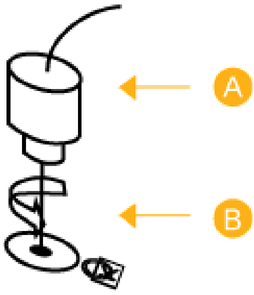
Priključite slušalice ili vanjski zvučnik.

Napomena

Priključak [AUDIO OUT] podržan je samo kod modela 460EX(n) i 550EX(n).

F





Kensington Lock

Kensington Lock je uređaj za zaštitu od krađe koji korisnicima omogućava zaključavanje uređaja tako da ga mogu sigurno koristiti na javnim mjestima. Budući da se oblik i način korištenja uređaja za zaključavanje mogu razlikovati s obzirom na model i proizvođača, dodatne informacije potražite u korisničkom priručniku koje se isporučuju uz uređaj za zaključavanje.

Napomena

Uređaj Kensington Lock morate nabaviti zasebno.

Kako biste zaključali uređaj, slijedite ove korake:

1. Kabel uređaja Kensington lock omotajte oko velikog statičnog predmeta poput stola ili stolice.
2. Kraj kabela s priključenom bravicom provucite kroz omotani kraj kabela uređaj Kensington lock.
3. Uređaj za zaključavanje umetnite u utor za Kensington lock na monitoru (A).
4. Zaključajte bravicu (B).

Napomena

- Ovo su općenite upute. Precizne upute potražite u korisničkom priručniku koji je isporučen uz uređaj za zaključavanje.
- Uređaj za zaključavanje možete nabaviti u trgovini elektroničke opreme, internetskoj trgovini ili u našem servisnom centru.

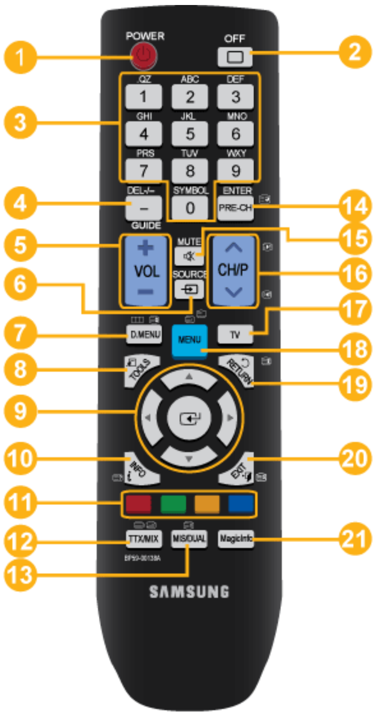
Napomena

Dodatne informacije o kabelskim priključcima potražite u odjeljku Spajanje kabela.

Daljinski upravljač

Napomena

Na radne karakteristike daljinskog upravljača može utjecati televizor ili neki drugi elektronički uređaj koji radi blizu LCD zaslona i time uzrokovati neispravan rad zbog smetnji s frekvencijom.



1. ⏻ POWER
2. OFF
3. Numerički gumbi
4. DEL -/-- / GUIDE gumb
5. + VOL -
6. SOURCE
7. D.MENU
8. TOOLS
9. Gumbi Up-Down Left-Right (Gore-Dolje Li-jevo-Desno)
10. *i* INFO
11. GUMBI U BOJI
12. TTX/MIX
13. MTS/DUAL
14. ENTER/PRE-CH
15. MUTE
16. CH/P
17. TV
18. MENU
19. RETURN
20. EXIT
21. MagicInfo

1. ⏻ POWER	Uključuje uređaj.
2. OFF	Isključuje uređaj.
3. Gumb s brojem	Koristi se za unos lozinke tijekom podešavanja prikaza na zaslonu ili za korištenje programa MagicInfo. Pritisnite za promjenu kanala.
4. DEL -/-- / GUIDE gumb	Gumb "-" koristi se za odabir digitalnih kanala. Prikaz elektroničkog vodiča kroz programe (EPG). -Ova funkcija ne radi s ovim LCD zaslonom.
5. + VOL -	Podešava glasnoću zvuka.
6. SOURCE	Služi za odabir priključenog vanjskog izvora signala ili načina rada **MagicInfo**. Pritisnite gumb kako biste promijenili SOURCE ulaznog signala.

	Promjena za SOURCE je dopuštena samo za vanjske uređaje koji su u to vrijeme spojeni na LCD zaslon.
7. D.MENU	Prikaz DTV izbornika -Ova funkcija ne radi s ovim LCD zaslonom.
8. TOOLS	Koristi se za brz odabir često korištenih funkcija. -Ova funkcija ne radi s ovim LCD zaslonom.
9. Gumbi Up-Down Left-Right (Gore-Dolje Lijevo-Desno)	Kreće se od jedne do druge stavke izbornika vodoravno, okomito ili ugađa vrijednosti odabrane u izborniku.
10. *i* INFO	Informacije o slici koja se trenutno prikazuje prikazane su u gornjem lijevom kutu zaslona.
11. GUMBI U BOJI	Pritisnite da biste dodali ili izbrisali programe s popisa omiljenih programa u izborniku "Popis programa". -Ova funkcija ne radi s ovim LCD zaslonom.
12. TTX/MIX	TV programi daju pismene informacije putem teleteksta. - Gumbi teleteksta 6, 7, 10, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, -Ova funkcija ne radi s ovim LCD zaslonom.
13. MTS/DUAL	*MTS-* Možete odabrati MTS (Multichannel Television Stereo) način rada.

	Vrsta zvuka	MTS/S_Mode	Zadano
FM Stereo	Mono	Mono	Ručna promjena
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

	DUAL- Dok gledate TV možete izmjenjivati STEREO/MONO, DUAL I / DUAL II i MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO pritiskom na gumb DUAL na daljinskom upravljaču, ovisno o vrsti emitiranja. -Ova funkcija ne radi s ovim LCD zaslonom.
14. ENTER/PRE-CH	Ovaj gumb koristi se za vraćanje na prvi prethodni program. -Ova funkcija ne radi s ovim LCD zaslonom.
15. MUTE	Privremeno pauzira (isključuje) zvuk. Prikazuje se u donjem lijevom kutu zaslona. Ako u načinu rada s isključenim zvukom pritisnete MUTE ili - VOL +, zvuk se ponovno uključuje.
16. ∨ CH/P ∧	U načinu rada **TV** , bira TV kanale.

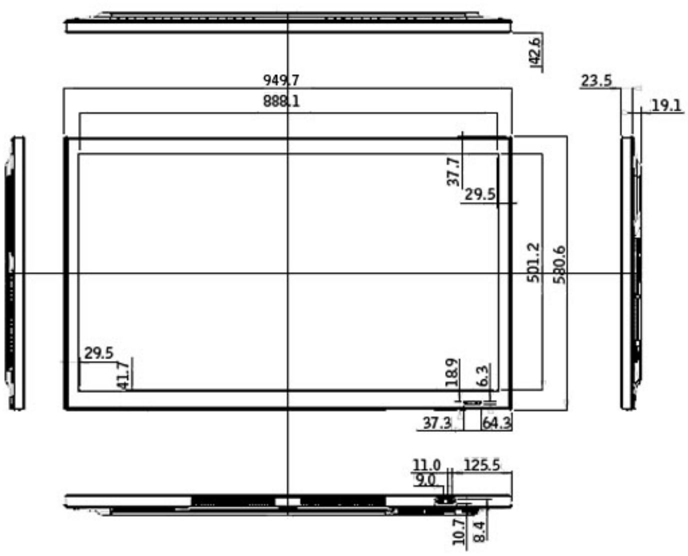
	-Ova funkcija ne radi s ovim LCD zaslonom.
17. TV	Izravno odabire način rada za gledanje televizije.
	-Ova funkcija ne radi s ovim LCD zaslonom.
18. MENU	Otvara izbornik na zaslonu i izlazi iz izbornika ili zatvara izbornik za ugađanje.
19. RETURN	Povratak na prethodni izbornik.
20. EXIT	Zatvara zaslon izbornika.
21. MagicInfo	Gumb za brzo pokretanje MagicInfo .

Napomena

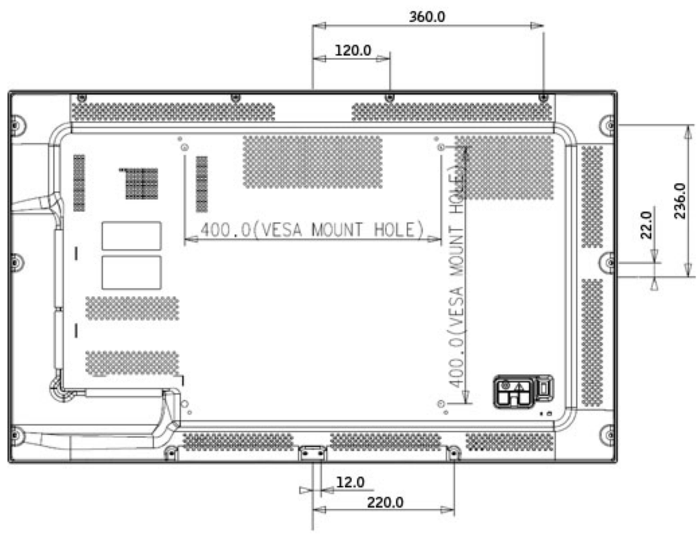
Ovaj gumb nije omogućen kod uređaja koji ne podržavaju MagicInfo.

Mehanički raspored(400EX(n))

Mehanički raspored



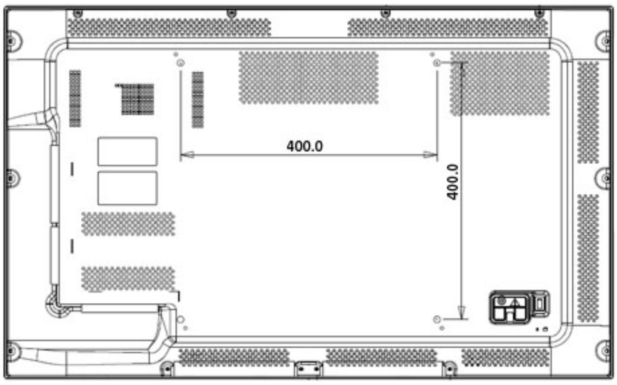
LCD zaslon



VESA držač za montiranje

- Prilikom montiranja VESA držača pazite na sukladnost s međunarodnim VESA standardima.
- Informacije o kupovini i montaži VESA držača: Naručite držač kod najbližeg distributera proizvoda tvrtke SAMSUNG. Naručeni držač će montirati profesionalni montažer.
- Za pomicanje LCD zaslona potrebne su najmanje dvije osobe.
- Tvrtka SAMSUNG nije odgovorna za bilo kakvo oštećenje proizvoda nastalo montažom po samostalnom nahođenju kupca.

Dimenzije



Obavijest

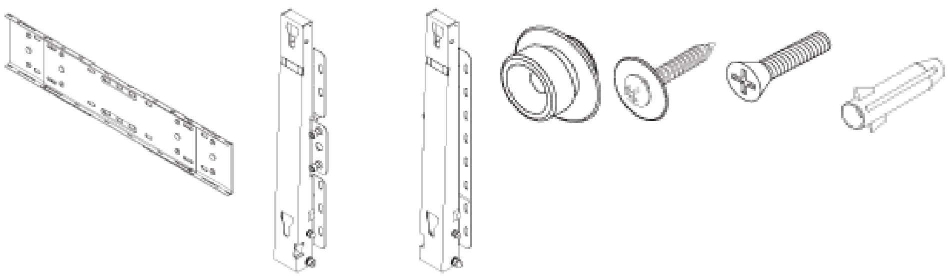
Za pričvršćivanje držača na zid koristite isključivo vijke promjera 6 mm i dužine 8 do 12 mm.

Postavljanje držača za zid

- Za postavljanje držača za zid obratite se stručnjaku.
- Tvrtka SAMSUNG Electronics nije odgovorna za oštećenja proizvoda ili ozljede korisnika ako korisnik provodi instalaciju.
- Ovaj proizvod namijenjen je postavljanju na betonske zidove. Proizvod možda neće ostati na mjestu ako se montira na žbukane površine ili drvo.

Komponente

Koristite samo komponente i dodatnu opremu isporučenu uz proizvod.



Zidni držač (1)	Šarka (lijeva 1, desna 1)	Plastič- na vje-	Vijak (A) (11)	Vijak (B) (4)	Kotve (11)

šalica
(4)

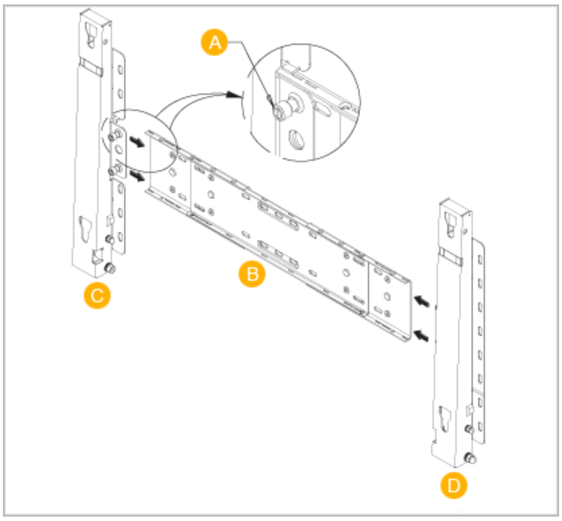
Montiranje držača za zid

Napomena

Postoje dvije šarke (lijeva i desna). Upotrijebite odgovarajuću.

1. Umetnite i zategnite pričvrsni vijak u smjeru strelice.

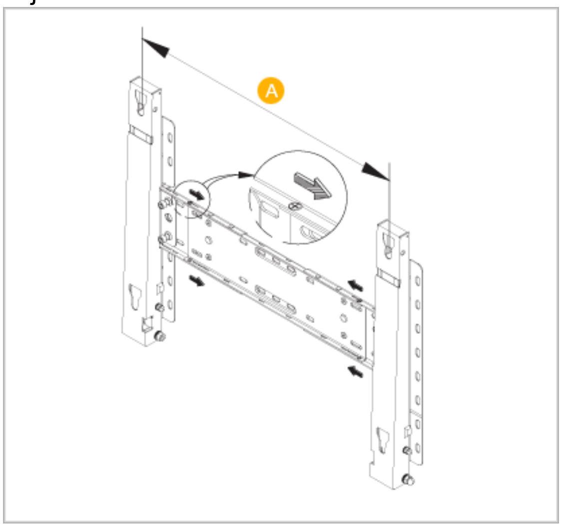
   Zatim postavite držač na zid.



A -	Pričvrsni vijak
B -	Zidni držač
C -	Šarka (lijeva)
D -	Šarka (desna)

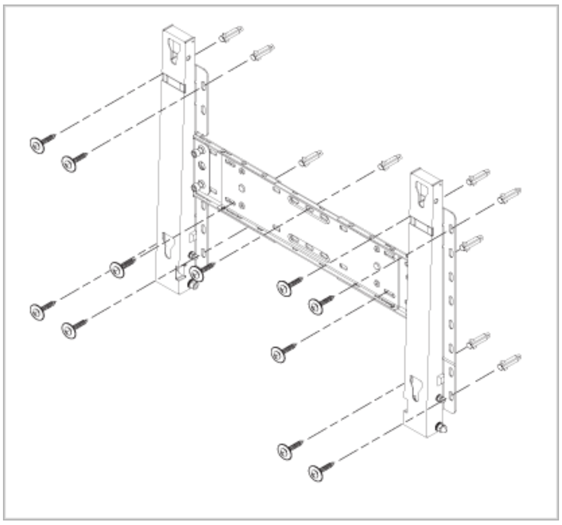
2. Prije bušenja zida provjerite je li duljina između dva otvora za pričvršćivanje na stražnjoj strani proizvoda odgovarajuća.

   Ako je duljina premala ili prevelika, otpustite sve ili jedan od četiri vijka na držaču za zid kako biste podesili duljinu.



A -	Duljina između dva otvora za pričvršćivanje

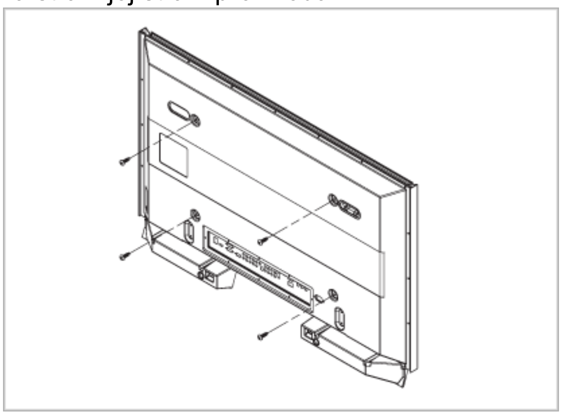
3. Pogledajte dijagram za postavljanje i označite mjesta za bušenje na zidu. Pomoću svrdla od 5,0 mm izbušite rupe dublje od 35 mm. Umetnite svaku kotvu u odgovarajući otvor. Svaki otvor na držaču i šarkama uskladite s odgovarajućim otvorima za kotve, umetnite i pritegnite 11 vijaka A.



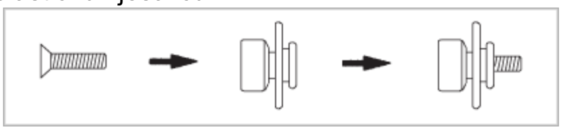
Montiranje proizvoda na držač za zid

Oblik proizvoda može varirati ovisno o modelu (montaža plastične vješalice i vijka je ista).

1. Uklonite četiri vijka na stražnjoj strani proizvoda.



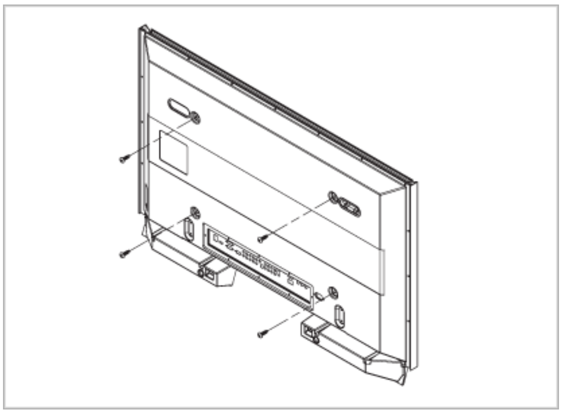
2. Umetnite vijak B u plastičnu vješalicu.



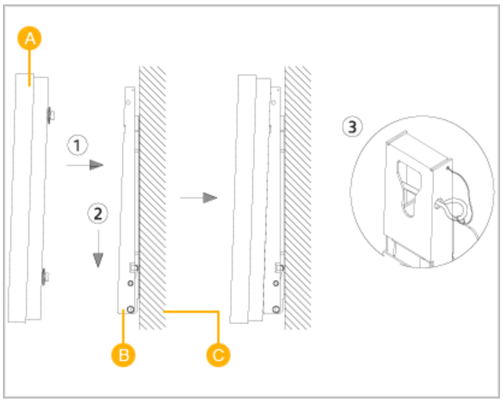
Obavijest

- Montirajte proizvod na držač za zid i pazite da bude pravilno pričvršćen na lijevoj i desnoj plastičnoj vješalici.
- Budite pažljivi tijekom postavljanja proizvoda na držač kako ne biste zaglavili prste u otvorima.
- Pazite da držač za zid bude sigurno pričvršćen na zid jer u protivnom proizvod možda neće ostati na mjestu nakon instalacije.

3. Zategnite četiri vijka u koraku 2 (plastična vješalica + vijak B) na stražnjim otvorima na proizvodu.



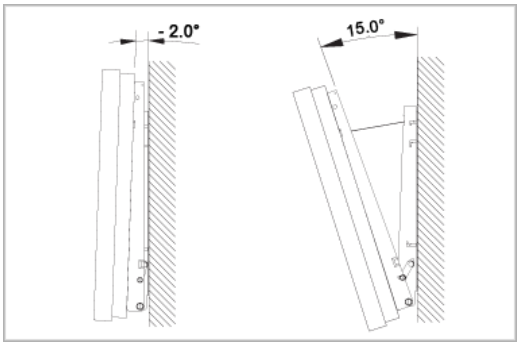
4. Uklonite sigurnosnu iglu (3) i umetnite 4 nosača proizvoda u odgovarajuće otvore na držaču (1). Potom postavite proizvod (2) tako da bude čvrsto pričvršćen na držaču. Pazite da ponovno umetnete i zategnete sigurnosnu iglu (3) kako bi čvrsto držala proizvod na držaču.



A -	LCD zaslon
B -	Zidni držač
C -	Zid

Podešavanje kuta zidnog držača

Prije postavljanja zid ugodite kut držača na -2˚.

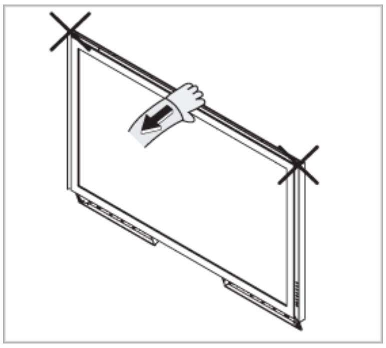


1. Pričvrstite proizvod na držač za zid.

2. Držite proizvod na sredini gornjeg dijela i povucite ga prema naprijed (u smjeru strelice) kako biste podesili kut.

Napomena

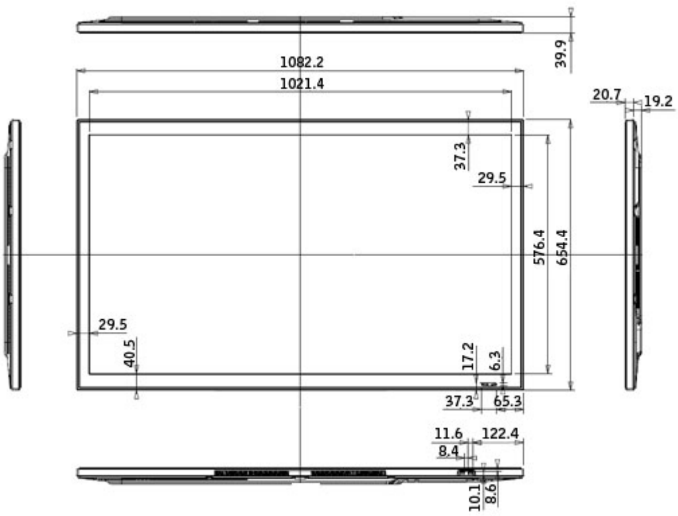
Kut držača možete postaviti između -2˚ i 15˚.



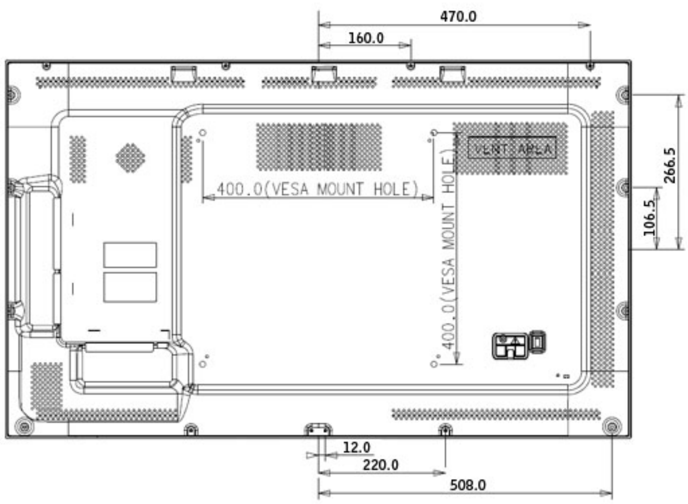
Pazite da pri podešavanju kuta držite gornji središnji dio, a ne lijevu ili desnu stranu proizvoda.

Mehanički raspored(460EX(n))

Mehanički raspored



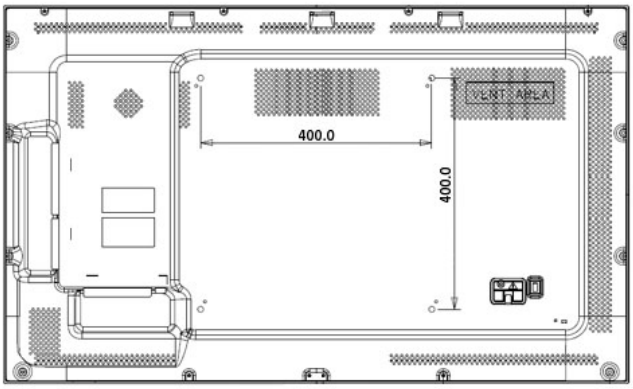
LCD zaslon



VESA držač za montiranje

- Prilikom montiranja VESA držača pazite na sukladnost s međunarodnim VESA standardima.
- Informacije o kupovini i montaži VESA držača: Naručite držač kod najbližeg distributera proizvoda tvrtke SAMSUNG. Naručeni držač će montirati profesionalni montažer.
- Za pomicanje LCD zaslona potrebne su najmanje dvije osobe.
- Tvrtka SAMSUNG nije odgovorna za bilo kakvo oštećenje proizvoda nastalo montažom po samostalnom nahođenju kupca.

Dimenzije



Obavijest

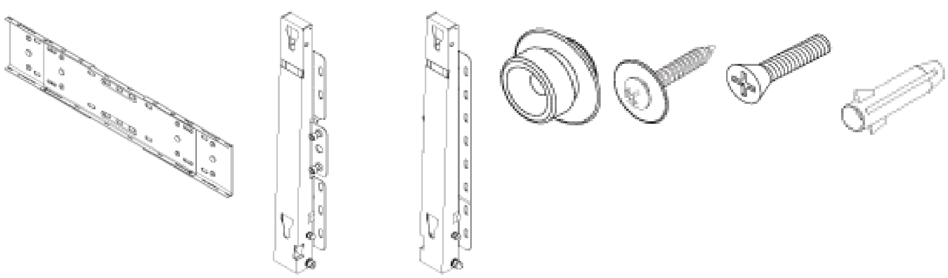
Za pričvršćivanje držača na zid koristite isključivo vijke promjera 6 mm i dužine 8 do 12 mm.

Postavljanje držača za zid

- Za postavljanje držača za zid obratite se stručnjaku.
- Tvrtka SAMSUNG Electronics nije odgovorna za oštećenja proizvoda ili ozljede korisnika ako korisnik provodi instalaciju.
- Ovaj proizvod namijenjen je postavljanju na betonske zidove. Proizvod možda neće ostati na mjestu ako se montira na žbukane površine ili drvo.

Komponente

Koristite samo komponente i dodatnu opremu isporučenu uz proizvod.



Zidni držač (1)	Šarka (lijeva 1, desna 1)	Plastična vje-	Vijak (A) (11)	Vijak (B) (4)	Kotve (11)

šalica
(4)

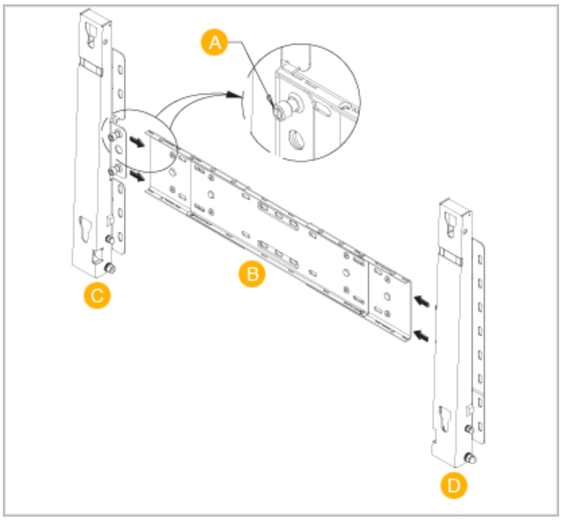
Montiranje držača za zid

Napomena

Postoje dvije šarke (lijeva i desna). Upotrijebite odgovarajuću.

1. Umetnite i zategnite pričvrsni vijak u smjeru strelice.

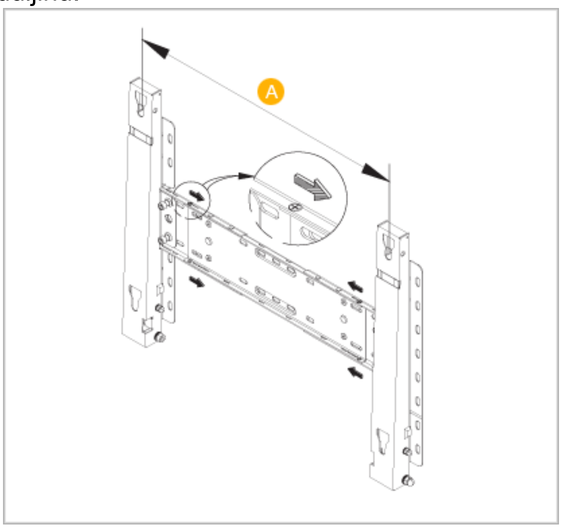
   Zatim postavite držač na zid.



A -	Pričvrsni vijak
B -	Zidni držač
C -	Šarka (lijeva)
D -	Šarka (desna)

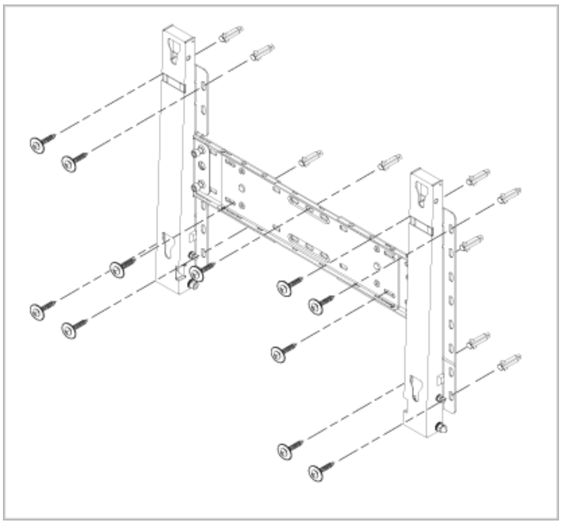
2. Prije bušenja zida provjerite je li duljina između dva otvora za pričvršćivanje na stražnjoj strani proizvoda odgovarajuća.

   Ako je duljina premala ili prevelika, otpustite sve ili jedan od četiri vijka na držaču za zid kako biste podesili duljinu.



A -	Duljina između dva otvora za pričvršćivanje

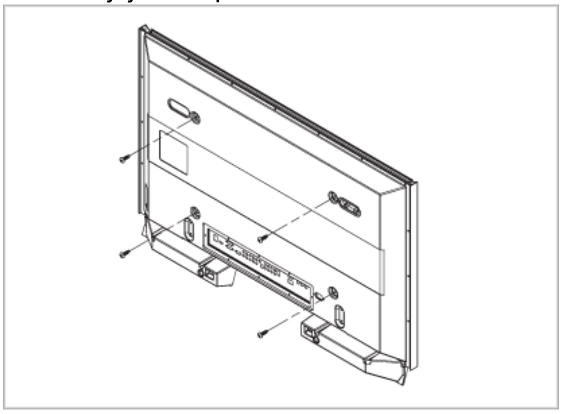
3. Pogledajte dijagram za postavljanje i označite mjesta za bušenje na zidu. Pomoću svrdla od 5,0 mm izbušite rupe dublje od 35 mm. Umetnite svaku kotvu u odgovarajući otvor. Svaki otvor na držaču i šarkama uskladite s odgovarajućim otvorima za kotve, umetnite i pritegnite 11 vijaka A.



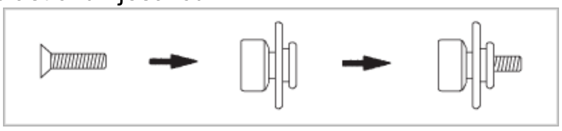
Montiranje proizvoda na držač za zid

Oblik proizvoda može varirati ovisno o modelu (montaža plastične vješalice i vijka je ista).

1. Uklonite četiri vijka na stražnjoj strani proizvoda.



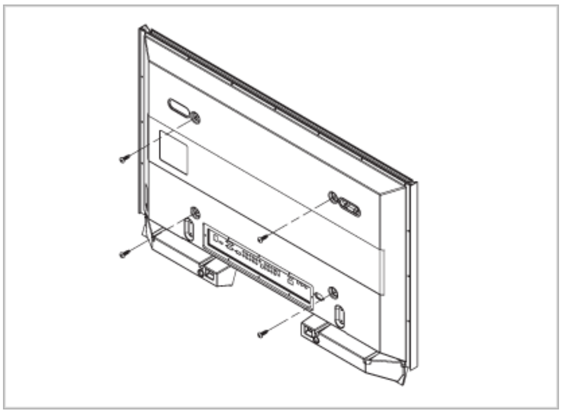
2. Umetnite vijak B u plastičnu vješalicu.



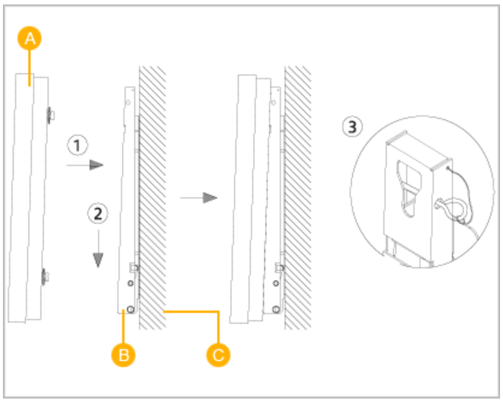
Obavijest

- Montirajte proizvod na držač za zid i pazite da bude pravilno pričvršćen na lijevoj i desnoj plastičnoj vješalici.
- Budite pažljivi tijekom postavljanja proizvoda na držač kako ne biste zaglavili prste u otvorima.
- Pazite da držač za zid bude sigurno pričvršćen na zid jer u protivnom proizvod možda neće ostati na mjestu nakon instalacije.

3. Zategnite četiri vijka u koraku 2 (plastična vješalica + vijak B) na stražnjim otvorima na proizvodu.



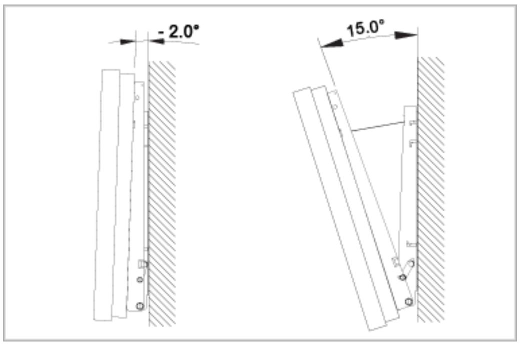
4. Uklonite sigurnosnu iglu (3) i umetnite 4 nosača proizvoda u odgovarajuće otvore na držaču (1). Potom postavite proizvod (2) tako da bude čvrsto pričvršćen na držaču. Pazite da ponovno umetnete i zategnete sigurnosnu iglu (3) kako bi čvrsto držala proizvod na držaču.



A -	LCD zaslon
B -	Zidni držač
C -	Zid

Podešavanje kuta zidnog držača

Prije postavljanja zid ugodite kut držača na -2˚.

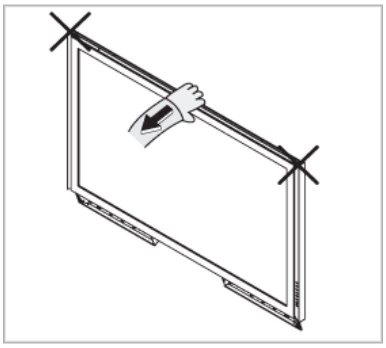


1. Pričvrstite proizvod na držač za zid.

2. Držite proizvod na sredini gornjeg dijela i povucite ga prema naprijed (u smjeru strelice) kako biste podesili kut.

Napomena

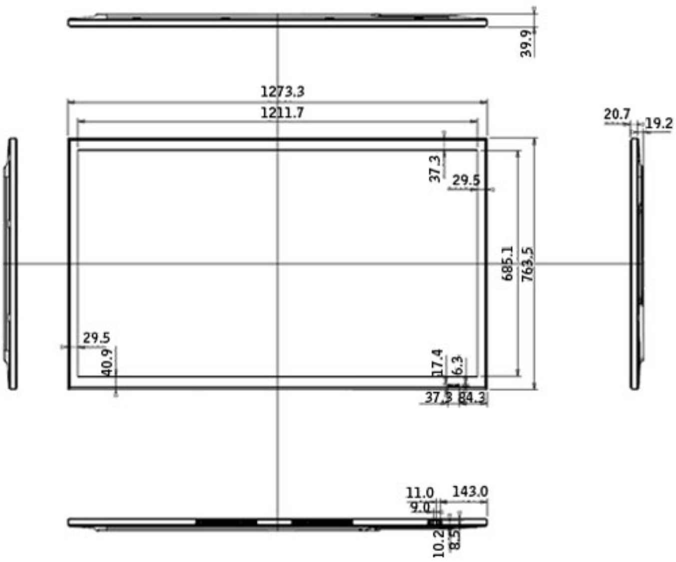
Kut držača možete postaviti između -2˚ i 15˚.



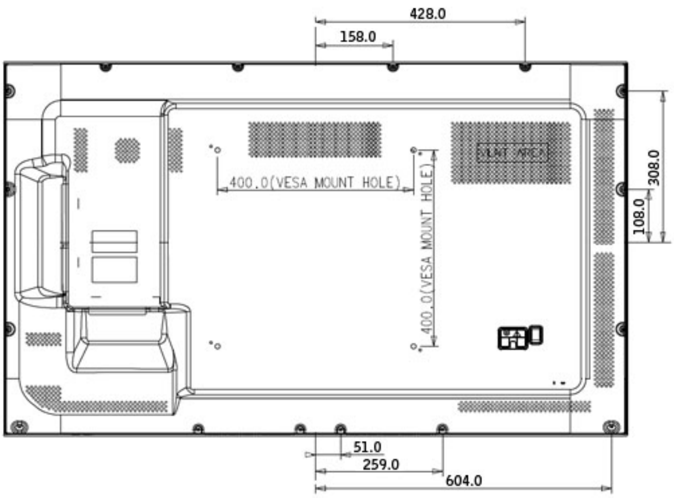
Pazite da pri podešavanju kuta držite gornji središnji dio, a ne lijevu ili desnu stranu proizvoda.

Mehanički raspored(550EX(n))

Mehanički raspored



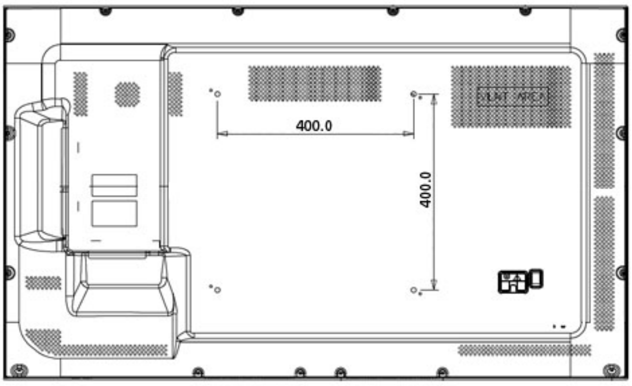
LCD zaslon



VESA držač za montiranje

- Prilikom montiranja VESA držača pazite na sukladnost s međunarodnim VESA standardima.
- Informacije o kupovini i montaži VESA držača: Naručite držač kod najbližeg distributera proizvoda tvrtke SAMSUNG. Naručeni držač će montirati profesionalni montažer.
- Za pomicanje LCD zaslona potrebne su najmanje dvije osobe.
- Tvrtka SAMSUNG nije odgovorna za bilo kakvo oštećenje proizvoda nastalo montažom po samostalnom nahođenju kupca.

Dimenzije



Obavijest

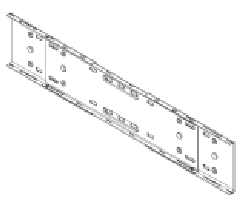
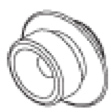
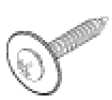
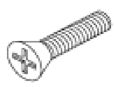
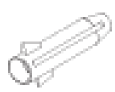
Za pričvršćivanje držača na zid koristite isključivo vijke promjera 6 mm i dužine 8 do 12 mm.

Postavljanje držača za zid

- Za postavljanje držača za zid obratite se stručnjaku.
- Tvrtka SAMSUNG Electronics nije odgovorna za oštećenja proizvoda ili ozljede korisnika ako korisnik provodi instalaciju.
- Ovaj proizvod namijenjen je postavljanju na betonske zidove. Proizvod možda neće ostati na mjestu ako se montira na žbukane površine ili drvo.

Komponente

Koristite samo komponente i dodatnu opremu isporučenu uz proizvod.

	 				
Zidni držač (1)	Šarka (lijeva 1, desna 1)	Plastična vje-	Vijak (A) (11)	Vijak (B) (4)	Kotve (11)

šalica
(4)

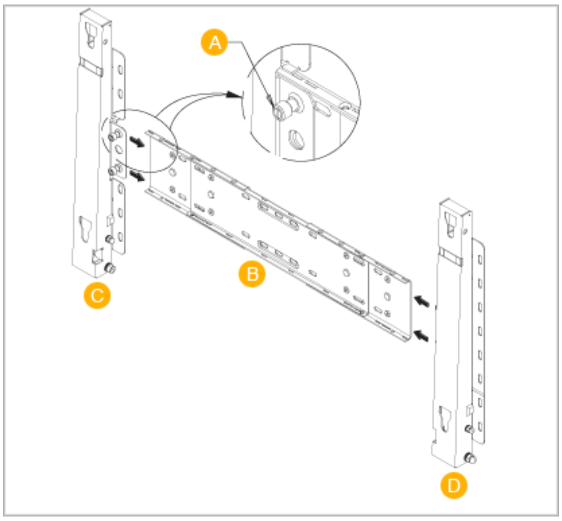
Montiranje držača za zid

Napomena

Postoje dvije šarke (lijeva i desna). Upotrijebite odgovarajuću.

1. Umetnite i zategnite pričvrsni vijak u smjeru strelice.

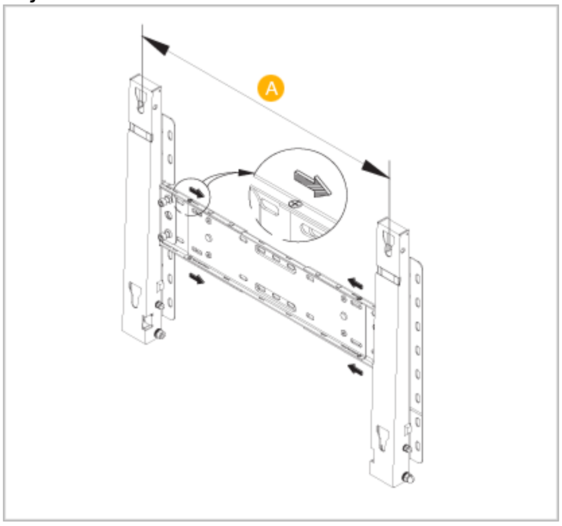
   Zatim postavite držač na zid.



A -	Pričvrsni vijak
B -	Zidni držač
C -	Šarka (lijeva)
D -	Šarka (desna)

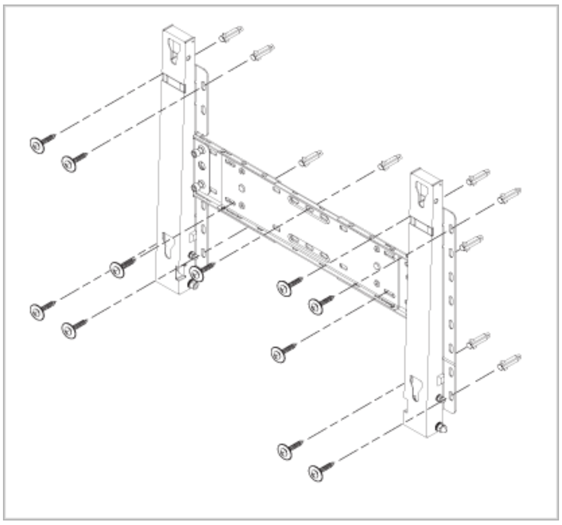
2. Prije bušenja zida provjerite je li duljina između dva otvora za pričvršćivanje na stražnjoj strani proizvoda odgovarajuća.

   Ako je duljina premala ili prevelika, otpustite sve ili jedan od četiri vijka na držaču za zid kako biste podesili duljinu.



A -	Duljina između dva otvora za pričvršćivanje

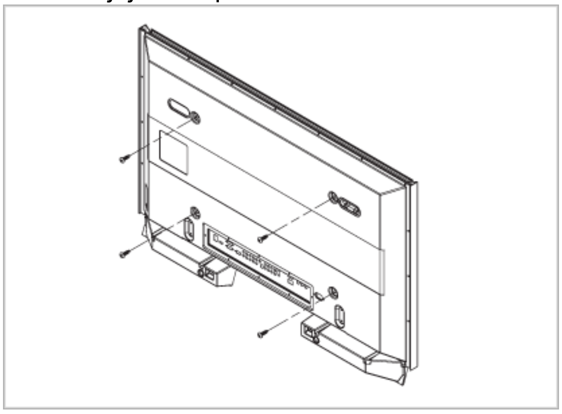
3. Pogledajte dijagram za postavljanje i označite mjesta za bušenje na zidu. Pomoću svrdla od 5,0 mm izbušite rupe dublje od 35 mm. Umetnite svaku kotvu u odgovarajući otvor. Svaki otvor na držaču i šarkama uskladite s odgovarajućim otvorima za kotve, umetnite i pritegnite 11 vijaka A.



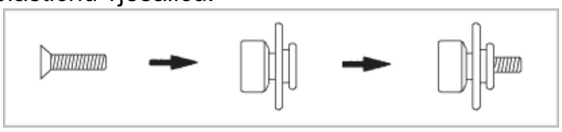
Montiranje proizvoda na držač za zid

Oblik proizvoda može varirati ovisno o modelu (montaža plastične vješalice i vijka je ista).

1. Uklonite četiri vijka na stražnjoj strani proizvoda.



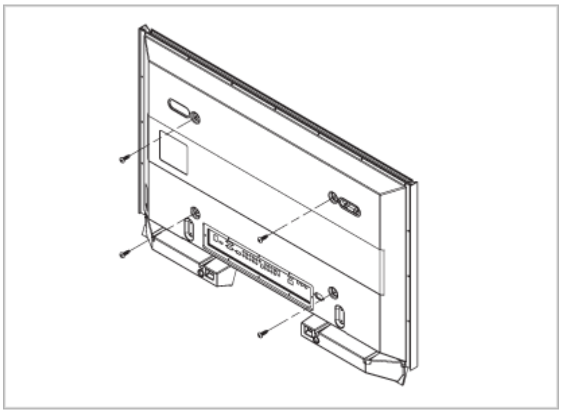
2. Umetnite vijak B u plastičnu vješalicu.



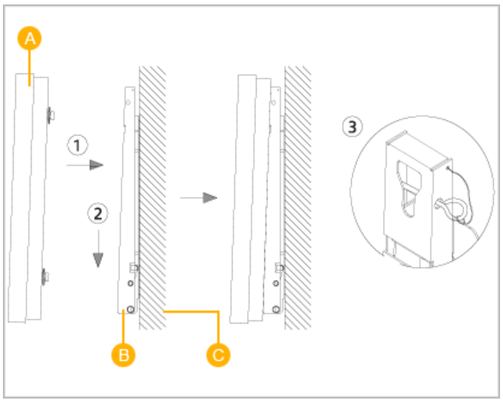
Obavijest

- Montirajte proizvod na držač za zid i pazite da bude pravilno pričvršćen na lijevoj i desnoj plastičnoj vješalici.
- Budite pažljivi tijekom postavljanja proizvoda na držač kako ne biste zaglavili prste u otvorima.
- Pazite da držač za zid bude sigurno pričvršćen na zid jer u protivnom proizvod možda neće ostati na mjestu nakon instalacije.

3. Zategnite četiri vijka u koraku 2 (plastična vješalica + vijak B) na stražnjim otvorima na proizvodu.



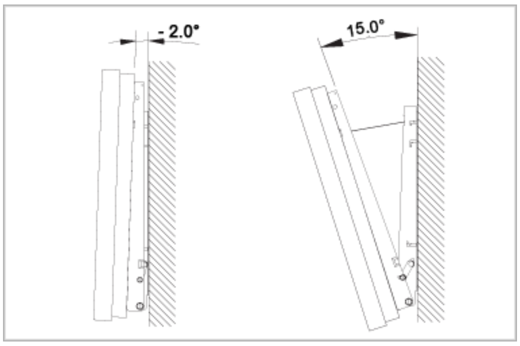
4. Uklonite sigurnosnu iglu (3) i umetnite 4 nosača proizvoda u odgovarajuće otvore na držaču (1). Potom postavite proizvod (2) tako da bude čvrsto pričvršćen na držaču. Pazite da ponovno umetnete i zategnete sigurnosnu iglu (3) kako bi čvrsto držala proizvod na držaču.



A -	LCD zaslon
B -	Zidni držač
C -	Zid

Podešavanje kuta zidnog držača

Prije postavljanja zid ugodite kut držača na -2˚.

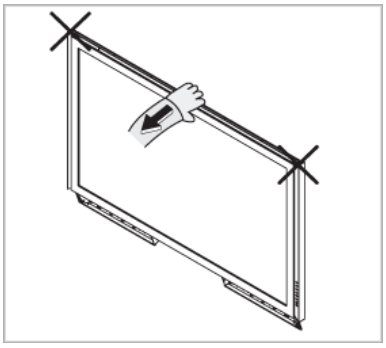


1. Pričvrstite proizvod na držač za zid.

2. Držite proizvod na sredini gornjeg dijela i povucite ga prema naprijed (u smjeru strelice) kako biste podesili kut.

Napomena

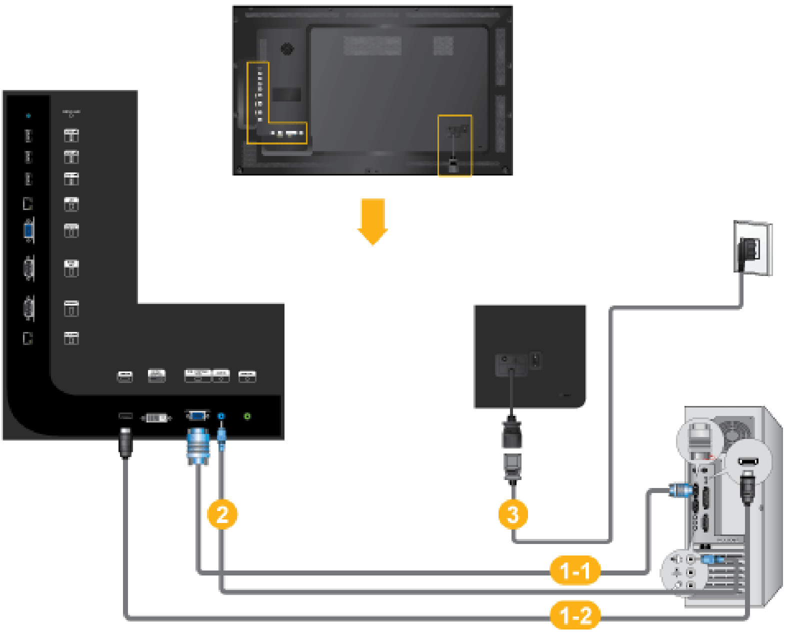
Kut držača možete postaviti između -2˚ i 15˚.



Pazite da pri podešavanju kuta držite gornji središnji dio, a ne lijevu ili desnu stranu proizvoda.

Povezivanja

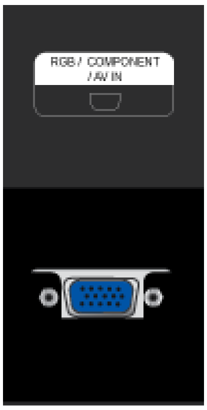
Povezivanje računala



1 Računalo i monitor mogu se povezati na nekoliko načina. Odaberite jednu od sljedećih mogućnosti.

1-1 Putem analognog D-sub (analognog) konektora na video kartici.

- Spojite D-sub na 15-pinski [RGB / COMPONENT / AV IN] priključak na stražnjoj strani LCD zaslona i 15-pinski D-sub priključak na računalu.



1-2 Korištenje HDMI (digitalnog) izlaza na grafičkoj kartici.

- Pomoću HDMI kabela povežite [HDMI IN] priključak na LCD monitoru s HDMI priključkom na računalu.



Napomena

Prilikom povezivanja s računalom preko HDMI kabela, svakako odaberite **HDMI** na **Source List** i na **Edit Name** prije odabira **PC** ili **DVI** uređaja kako bi se mogao emitirati normalni zaslon i zvuk računala. Napominjemo da je zvuk dostupan samo pri povezivanju prema opciji 2 u nastavku.

2. Priključite audio kabel za LCD zaslon u priključnicu za zvuk na stražnjoj LCD zaslona.
3. Uključite kabel za napajanje LCD zaslona u priključak napajanja na stražnjoj strani LCD zaslona. Uključite prekidač za napajanje.

Napomena

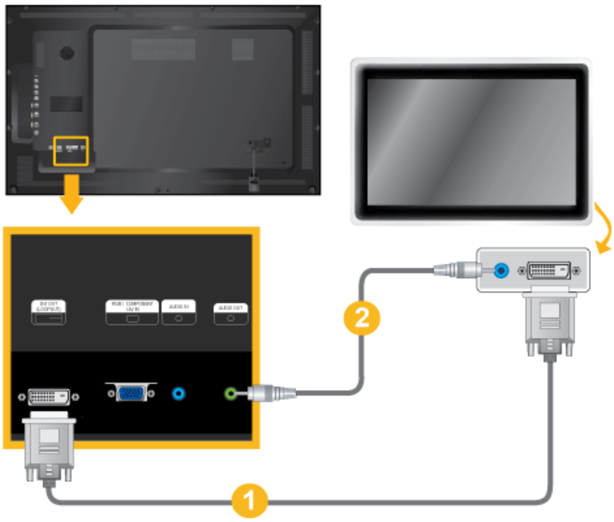
- Uključite računalo i LCD zaslon.
- Za kupnju dodatne opreme obratite se lokalnom SAMSUNG Electronics servisnom centru.

Spajanje s ostalim uređajima

Napomena

- Uređaji koji se mogu priključiti na AV ulaz, poput DVD playera, videosnimača ili kamkordera, kao i vašeg računala, mogu se priključiti na LCD zaslon. Podrobne informacije o povezivanju ulaznih AV uređaja potražite u poglavlju Podešavanje LCD zaslona.
- Konfiguracija stražnje strane LCD zaslona može se razlikovati ovisno o modelu LCD zaslona.

Priključivanje vanjskog monitora

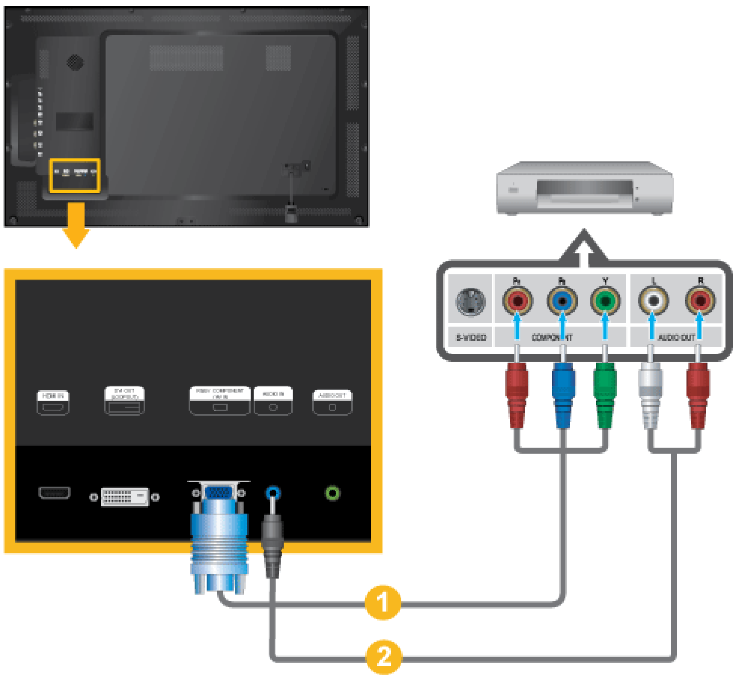


1. Pomoću DVI kabela povežite priključak [DVI OUT(LOOPOUT)] LCD monitora i ulazni priključak drugog monitora.
2. Pomoću stereo kabela povežite priključak [AUDIO OUT] LCD monitora i ulazni priključak za zvuk na drugom monitoru.
3. Pomoću gumba SOURCE na prednjoj strani LCD zaslona ili na daljinskom upravljaču odaberite DVI vezu.

Napomena

DVI OUT ne podržava HDCP.

Povezivanje pomoću RGB-AV kabela



1. Priključite RGB-AV kabel na [RGB/COMPONENT/AV IN] priključak na monitoru.

2. Pomoću audio kabela povežite [AUDIO IN] na LCD zaslonu i IZLAZNE AUDIO priključke na DVD playeru.

Napomena

- Odaberite **AV** za vezu s DVD playerom pomoću gumba SOURCE s prednje strane LCD zaslona ili na daljinskom upravljaču.
- Sada možete početi s reprodukcijom DVD-a na DVD playeru.
- RGB-AV kabel spada u dodatnu opremu.

Povezivanje pomoću HDMI kabela

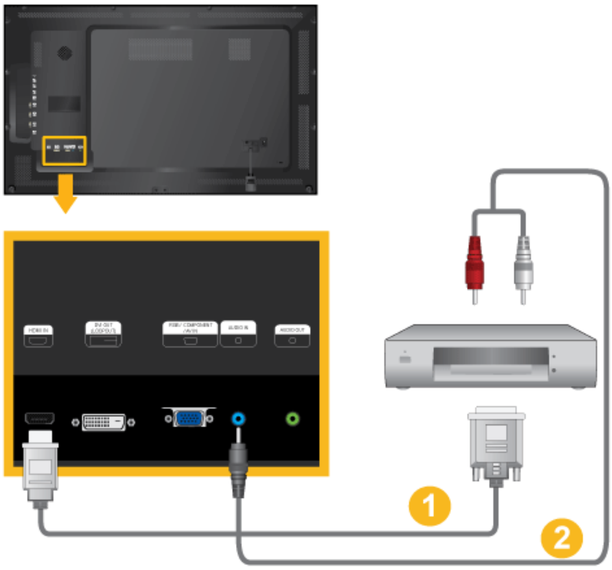


1. Pomoću HDMI kabela povežite ulazne uređaje kao što su Blu-Ray/DVD uređaj s [HDMI IN] priključkom na LCD zaslonu.
2. Odaberite **HDMI** pomoću gumba SOURCE na prednjoj strani LCD zaslona ili na daljinskom upravljaču.

Napomena

U načinu rada **HDMI** podržan je samo PCM format zvuka.

Povezivanje pomoću "DVI do HDMI" kabela

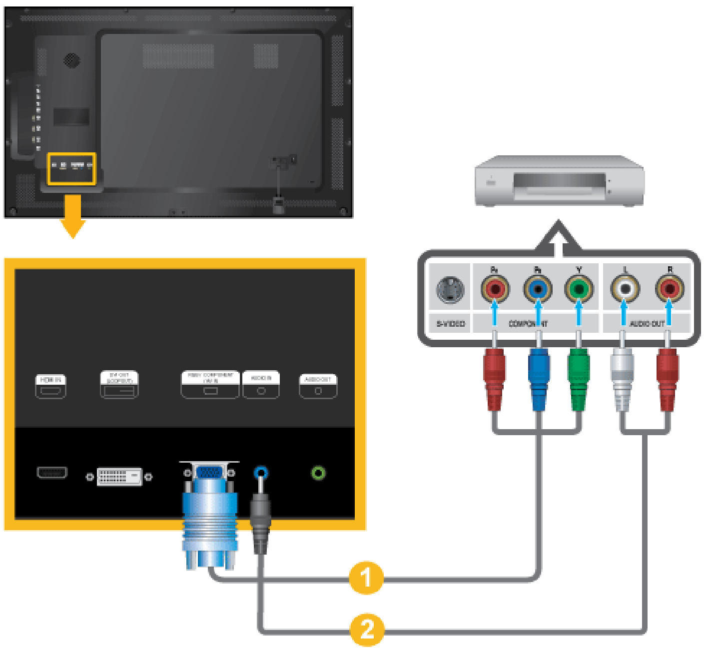


1. Spojite DVI izlazni terminal digitalnog izlaznog uređaja na [HDMI IN] terminal LCD zaslona pomoću DVI-HDMI kabela.

2. Spojite crvene i bijele utikače RCA-stereo (računalnog) kabela u istobojne audio izlazne terminale digitalnog izlaznog uređaja i spojite suprotni utikač na [AUDIO IN] terminal LCD zaslona.

3. Odaberite **HDMI** pomoću gumba SOURCE na prednjoj strani LCD zaslona ili na daljinskom upravljaču.

Povezivanje DVD playera



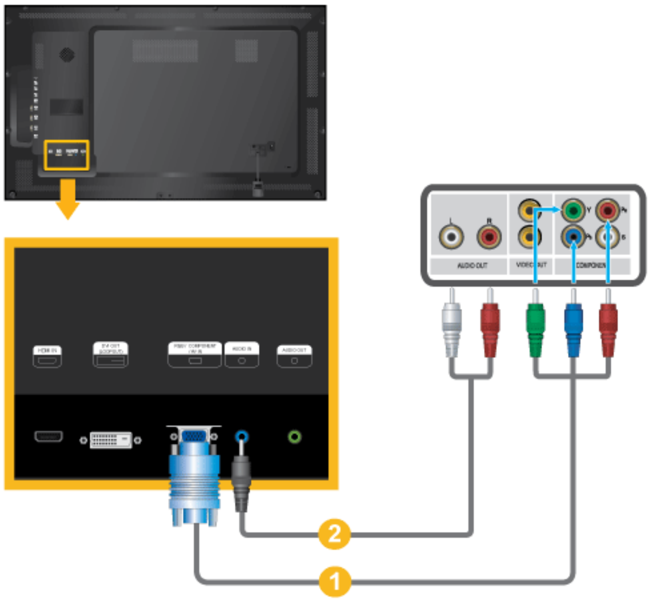
1. Pomoću RGB-komponentnog kabela povežite [RGB / COMPONENT / AV IN] priključak na LCD zaslonu s utičnicama P_R, Y, P_B na DVD uređaju.

2. Pomoću audio kabela povežite [AUDIO IN] na LCD zaslonu i IZLAZNE AUDIO priključke na DVD playeru.

Napomena

- Odaberite **Component** za vezu s DVD playerom pomoću gumba SOURCE s prednje strane LCD zaslona ili na daljinskom upravljaču.
- Sada možete početi s reprodukcijom DVD-a na DVD playeru.
- **RGB-component** kabel spada u dodatnu opremu.
- Objašnjenje komponentne videoveze potražite u DVD priručniku.

Priključivanje (kabelskog/satelitskog) DTV Set Top Box uređaja

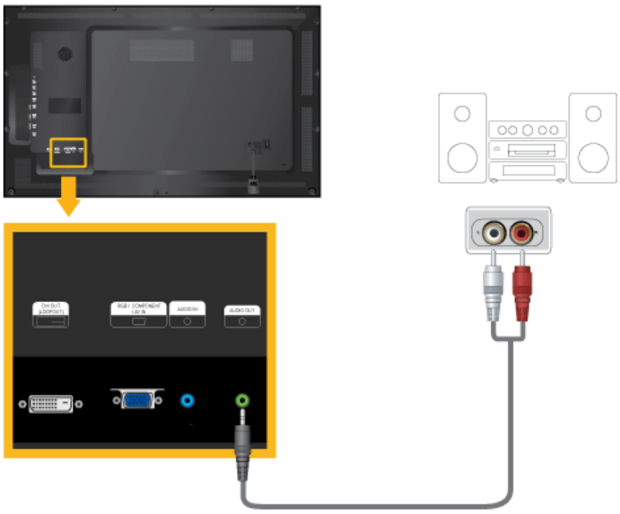


1. Pomoću RGB-komponentnog kabela povežite [RGB / COMPONENT / AV IN] priključak na LCD zaslonu s utičnicama P_R, Y, P_B na Set Top Box uređaju.
2. Pomoću audio kabela povežite [AUDIO IN] na LCD zaslonu i AUDIO OUT priključke na Set Top Box uređaju.

Napomena

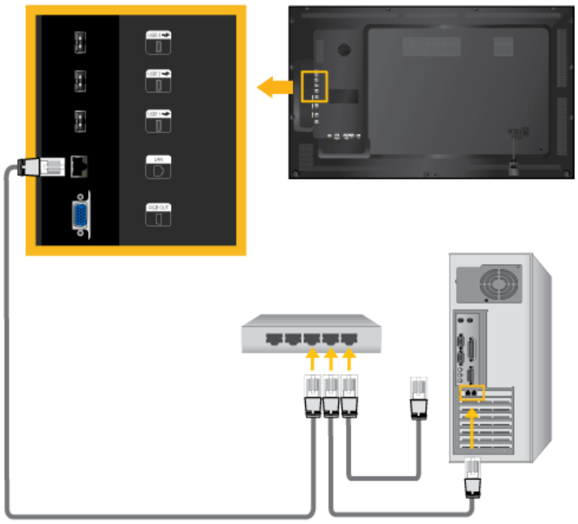
- Odaberite **Component** za povezivanje na DTV Set Top Box uređaju pomoću gumba SOURCE na prednjoj strani LCD zaslona ili na daljinskom upravljaču.
- Za dodatne informacije o funkciji Component video (Komponentni video), pogledajte upute za korištenje svog Set Top Box uređaja.

Spajanje na audio sustav



1. Pomoću kompleta audio kablova povežite priključke AUX L, R na AUDIO SUSTAVU i priključak [AUDIO OUT] na LCD zaslonu.

Priključivanje LAN kabela

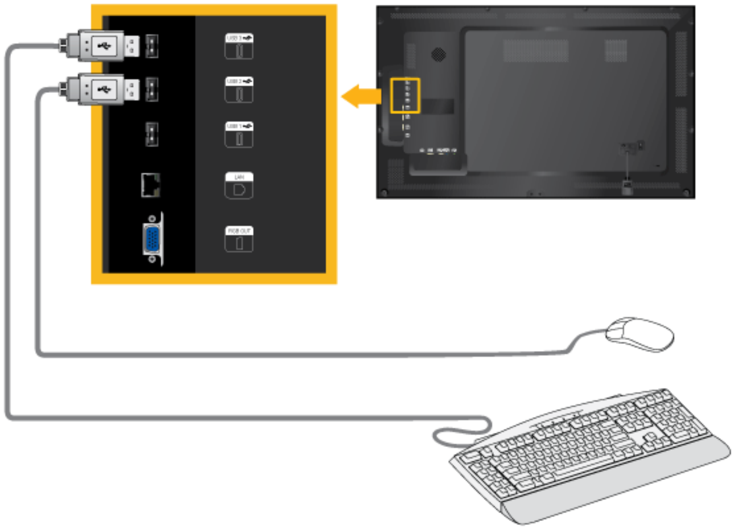


Priključite LAN kabel.

Napomena

Odnosi se samo na model EXn.

Priključivanje USB uređaja

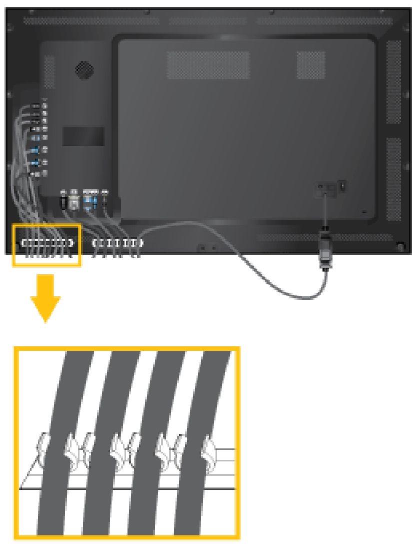


Moguće je priključivanje na USB uređaje, kao što su miš ili tipkovnica.

Napomena

Odnosi se samo na model EXn.

Sastavljanje kabela



Napomena

Kabele prilikom sastavljanja nemojte presnažno potezati. To može uzrokovati oštećivanje priključnih terminala uređaja.

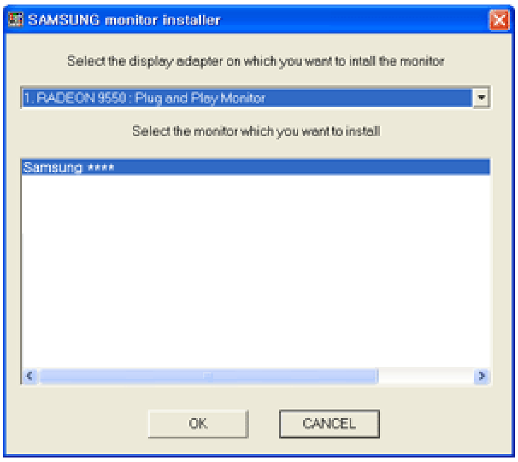
Korištenje softvera

Upravljački program monitora

> **Napomena**
>
> Kada operacijski sustav zatraži upravljački program monitora, umetnite CD-ROM isporučen uz ovaj monitor. Instalacija upravljačkog programa malo se razlikuje od operacijskog sustava do drugog. Slijedite odgovarajuće upute za svoj operacijski sustav.
>
> Pripremite prazan disk i preuzmite datoteku upravljačkog programa s ovdje prikazanog Internet web-mjesta.
> **Internetsko web-mjesto :**
>
> http://www.samsung.com/

Instaliranje upravljačkog programa monitora (automatsko)

1. Umetnite CD u CD-ROM pogon.
2. Pritisnite "**Windows**".
3. Izvršite preostale instalacijske korake u skladu s uputama prikazanim na zaslonu.
4. Na popisu modela odaberite model uređaja.



5. Provjerite jesu li u postavkama na upravljačkoj ploči prikazane odgovarajuća rezolucija i brzina osvježavanja. Dodatne informacije potražite u dokumentu o operacijskom sustavu Windows.

Napomena

Ovaj upravljački program monitora posjeduje certifikat tvrtke Microsoft i njegovo instaliranje neće oštetiti vaš sustav.

Upravljački program s certifikatom bit će objavljen na početnoj stranici za Samsung monitore.

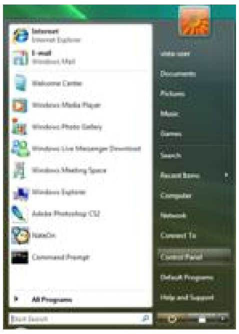
http://www.samsung.com/

Instaliranje upravljačkog programa monitora (ručno)

Microsoft® Windows Vista™, Operacijski sustav

1. Umetnite CD s uputama u CD-ROM pogon.

2. Pritisnite (Start) i "Control Panel" (Upravljačka ploča). Zatim dvaput pritisnite "Appearance and Personalization" (Izgled i prilagodba).





3. Pritisnite "Personalization" (Osobna prilagodba), a zatim "Display Settings" (Postavke prikaza).



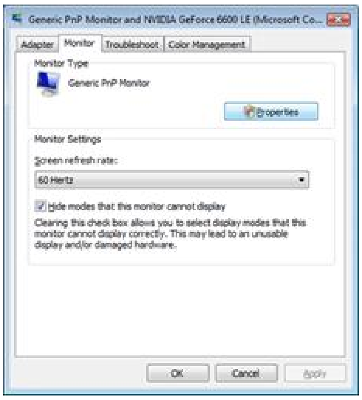


4. Pritisnite "Advanced Settings..." (Napredne postavke...).



5. Pritisnite "Properties" (Svojstva) na kartici "Monitor". Ako je gumb "Properties" (Svojstva) deaktiviran, to znači da je konfiguriranje monitora dovršeno. Monitor je spreman za korištenje.

   Ako se prikaže poruka "Windows needs..." (Sustav Windows treba...), kao što je prikazano na slici u nastavku, pritisnite "Continue" (Nastavi).

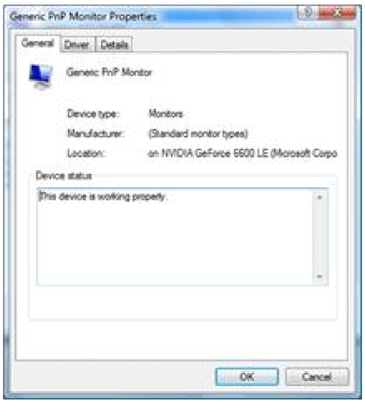
   

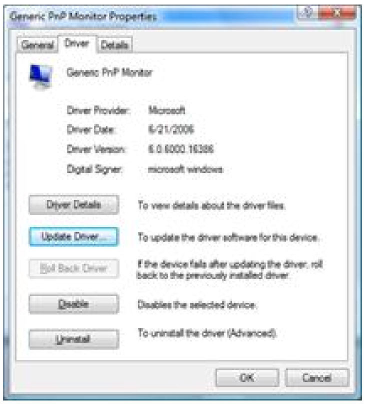
   Napomena

   Ovaj upravljački program za monitor posjeduje certifikat i označen je MS logotipom, a instalacija neće oštetiti sustav koji koristite.

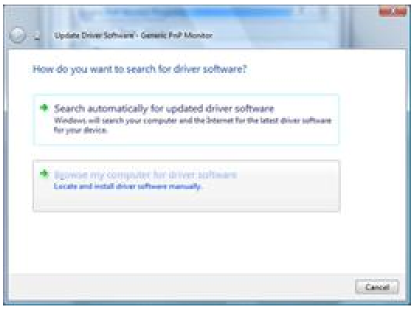
   Upravljački program s certifikatom bit će objavljen na početnoj stranici za Samsung monitore.

6. Pritisnite "Update Driver..." (Ažuriranje upravljačkog programa) na kartici "Driver" (Upravljački program).

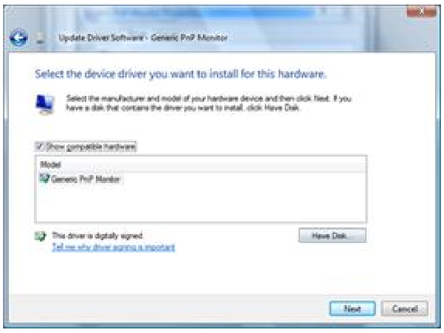
   

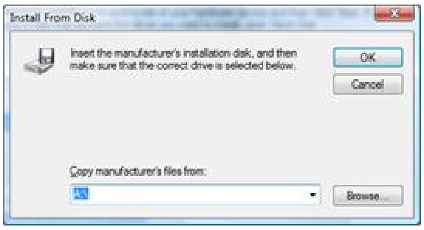
7. Provjerite potvrdni okvir "Browse my computer for driver software" (Pregledaj moje računalo za softver upravljačkog programa) i pritisnite "Let me pick from a list of device drivers on my computer" (Dopusti da odaberem s popisa upravljačkih programa za uređaj na mom računalu.



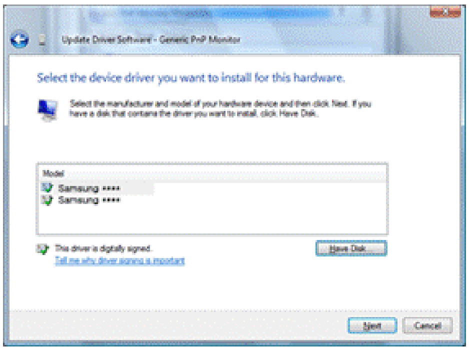


8. Pritisnite "Have Disk..." (Imam disk) i odaberite mapu (na primjer, D:\Disk) u kojoj se nalazi datoteka za postavljanje upravljačkog programa i pritisnite "OK" (U redu).

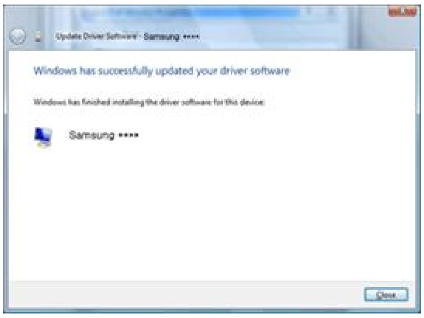


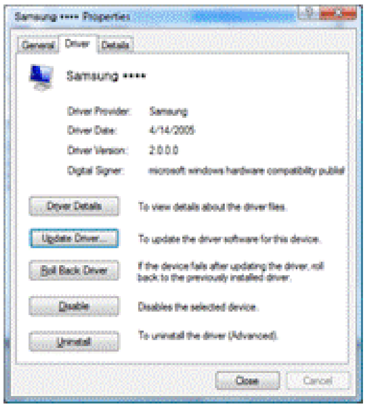


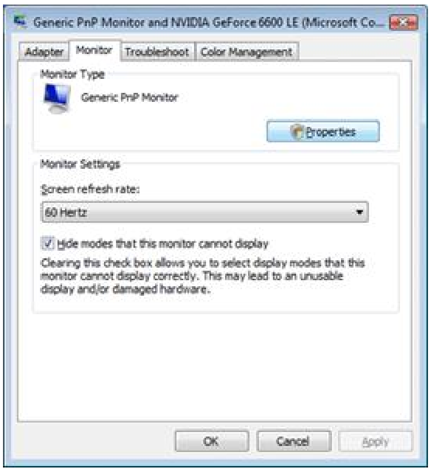
9. S popisa modela monitora na zaslonu odaberite model koji odgovara vašem monitoru i pritisnite "Next" (Sljedeće).

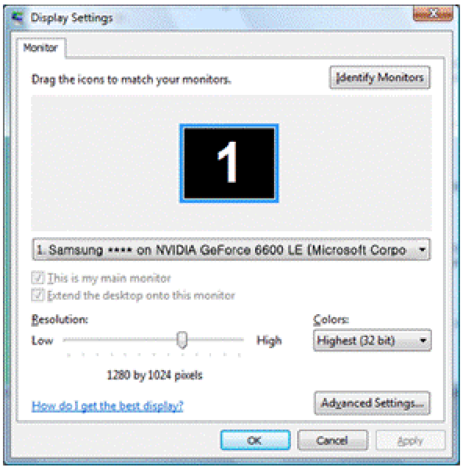


10. Pritisnite "Close" (Zatvori) → "Close" (Zatvori) → "OK" (U redu) → "OK" (U redu) na sljedećim zaslonima prikazanim redom.







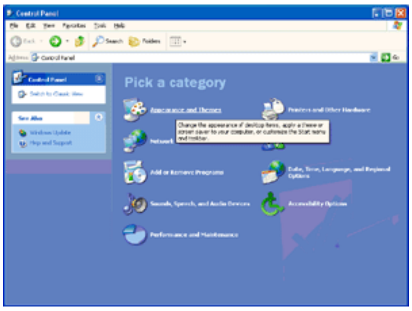


Microsoft® Windows® XP Operacijski sustav

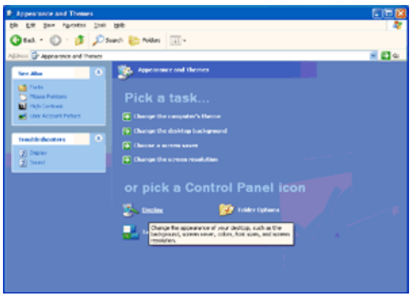
1. Umetnite CD u CD-ROM pogon.

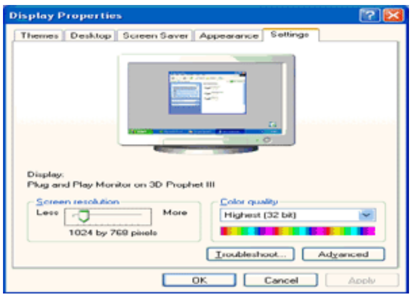
2. Pritisnite ""Start" → "Control Panel" (Upravljačka ploča), a zatim pritisnite ikonu "Appearance and Themes" (Izgled i teme).



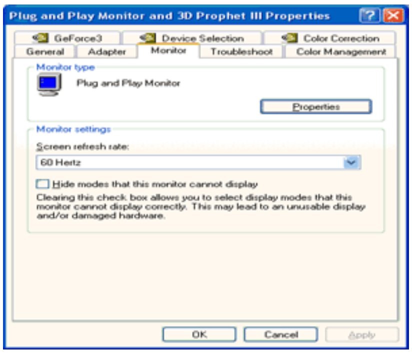


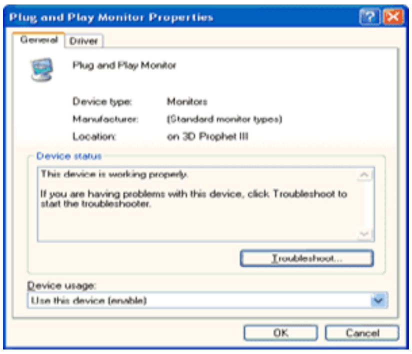
3. Pritisnite ikonu "Display" (Prikaz), a zatim odaberite karticu "Settings" (Postavke), pa kliknite "Advanced..." (Napredno).



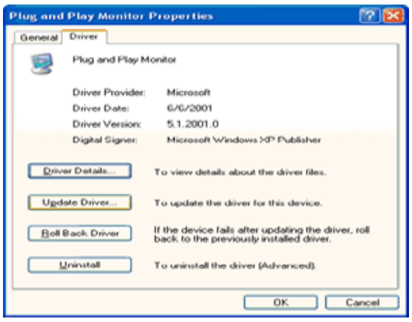


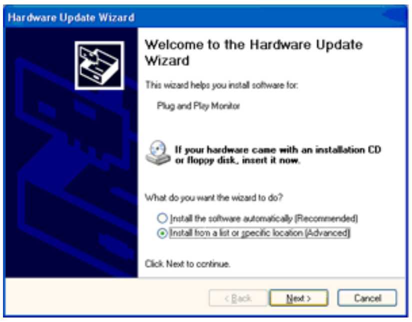
4. Pritisnite gumb "Properties" (Svojstva) na kartici "Monitor" i odaberite karticu "Driver" (Upravljački program).



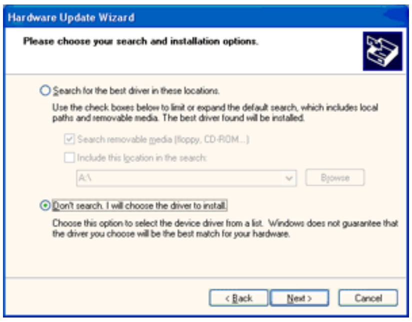


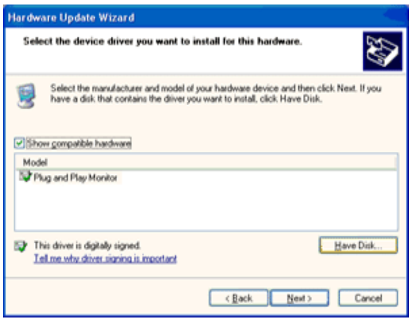
5. Pritisnite "Update Driver..." Ažuriraj upravljački program i odaberite "Install from a list or..." (Instaliraj s popisa ili...), pa pritisnite gumb "Next" (Sljedeće).



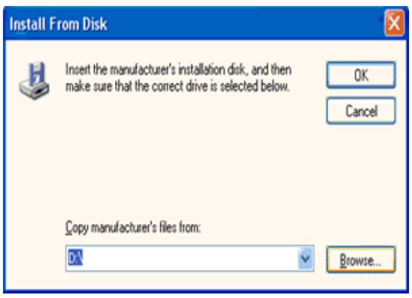


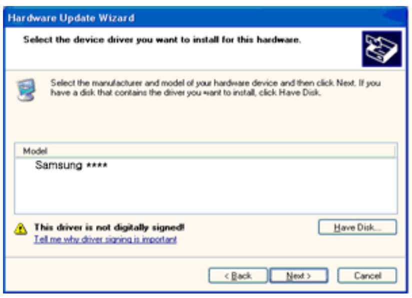
6. Odaberite "Don't search, I will..." (Ne traži, sam ću...), a zatim pritisnite "Next" (Sljedeće), pa zatim "Have disk" (Imam disk).



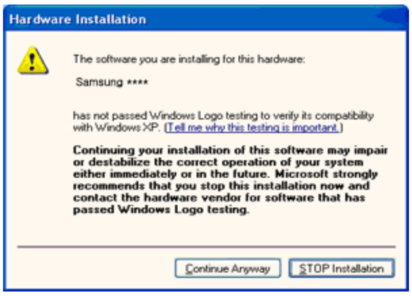


7. Pritisnite gumb "Browse" (Pregledaj), a zatim odaberite A:(D:\upravljački program), pa model svog monitora s popisa modela i pritisnite gumb "Next" (Sljedeće).





8. Ako vidite sljedeći prozor s porukom, pritisnite gumb "Continue Anyway" (Ipak nastavi). Zatim pritisnite gumb "OK" (U redu).



Napomena

Ovaj upravljački program za monitor posjeduje certifikat tvrtke Microsoft i ova instalacija neće oštetiti vaš sustav.

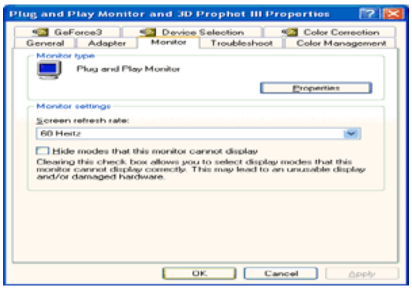
Upravljački program s certifikatom bit će objavljen na početnoj stranici za Samsung monitore.

http://www.samsung.com/

9. Pritisnite gumb "Close" (Zatvori), a zatim pritisnite i držite gumb "OK" (U redu).







10. Instalacija upravljačkog programa monitora je dovršena.

Microsoft® Windows® 2000 Operacijski sustav

Ako se na monitoru prikaže poruka "Digital Signature Not Found" (Digitalni potpis nije pronađen), slijedite korake opisane u nastavku.

1. Odaberite gumb "OK" (U redu) u prozoru "Insert disk" (Umetni disk).

2. Pritisnite gumb "Browse" (Pregledaj) u prozoru "File Needed" (Potrebna datoteka).

3. Odaberite A:(D:\upravljački program), a zatim pritisnite gumb "Open" (Otvori), pa "OK" (U redu).

Način instaliranja

1. Pritisnite "Start", "Setting" (Postavljanje), "Control Panel" (Upravljačka ploča).

2. Dvaput pritisnite ikonu "Display" (Zaslon).
3. Odaberite karticu "Settings" (Postavke) i pritisnite gumb "Advanced Properties" (Napredne značajke).
4. Odaberite "Monitor".

   1. slučaj: Ako je gumb "Properties" (Svojstva) deaktiviran, to znači da je monitor ispravno konfiguriran. Prekinite instalaciju

   2. slučaj: Ako je gumb "Properties" (Svojstva) aktivan, pritisnite gumb "Properties" (Svojstva) i slijedite korake u nastavku.
5. Pritisnite "Driver" (Upravljački program), a zatim pritisnite "Update Driver..." (Ažuriranje upravljačkog programa...), pa "Next" (Sljedeće).
6. Odaberite "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver" (Prikaži popis poznatih upravljačkih programa tako da mogu odabrati odgovarajući), a zatim pritisnite "Next" (Sljedeće), pa "Have disk" (Imam disk).
7. Pritisnite gumb "Browse" (Pregledaj), a zatim odaberite A:(D:\upravljački program).
8. Pritisnite gumb "Open" (Otvori), a zatim "OK" (U redu).
9. Odaberite model monitora i pritisnite gumb "Next" (Dalje). Zatim pritisnite gumb " Next " (Dalje).
10. Pritisnite gumb "Finish" (Završi), a zatim gumb "Close" (Zatvori).

    Ako je prikazana poruka "Digital Signature Not Found" (Digitalni potpis nije pronađen), pritisnite gumb "Yes" (Da). Nakon toga pritisnite gumb "Finish" (Završi), a zatim gumb "Close" (Zatvori).

Microsoft® Windows® Millennium Operacijski sustav

1. Pritisnite "Start", "Setting" (Postavljanje), "Control Panel" (Upravljačka ploča).
2. Dvaput pritisnite ikonu "Display" (Zaslon).
3. Odaberite karticu "Settings" (Postavke) i pritisnite gumb "Advanced Properties" (Napredne značajke).
4. Odaberite karticu "Monitor".
5. Pritisnite gumb "Change" (Promijeni) u području "Monitor Type" (Vrsta monitora).
6. Odaberite "Specify the location of the driver" (Odredi lokaciju upravljačkog programa).
7. Odaberite "Display a list of all the driver in a specific location..." (Prikaži popis svih upravljačkih programa na određenoj lokaciji), a zatim pritisnite gumb "Next" (Sljedeće).
8. Pritisnite gumb "Have Disk" (Imam disk).
9. Navedite A:\(D:\upravljački program), a zatim pritisnite gumb "OK" (U redu).
10. Odaberite "Show all devices" (Prikaži sve uređaje) i odaberite monitor koji najbolje odgovara onom koji ste priključili na računalo i pritisnite "OK" (U redu).
11. Nastavite birati gumb "Close" (Zatvori), pa gumb "OK" (U redu) dok ne zatvorite dijaloški okvir Display Properties.

Microsoft® Windows® NT Operacijski sustav

1. Pritisnite "Start", "Setting" (Postavljanje), "Control Panel" (Upravljačka ploča), a zatim dvaput pritisnite ikonu "Display" (Prikaz).

2. U prozoru Prikaz podataka o registraciji pritisnite karticu Postavke, a zatim kliknite "All Display Modes" (Svi načini prikaza).

3. Odaberite način koji želite koristiti (Rezoluciju, Broj boja i Okomita frekvencija), a zatim pritisnite "OK" (U redu).

4. Pritisnite gumb "Apply" (Primijeni), ako vidite da zaslon radi kako valja nakon što ste pritisnuli "Test" (Testiranje). Ako zaslon nije odgovarajući, promijenite način rada (način rada s nižim vrijednostima rezolucije, boje ili frekvencije).

Napomena

Ako pod Svi načini prikaza nije naveden nijedan način, odaberite razinu rezolucije i okomitu frekvenciju prema zadanim načinima vremenskog podešavanja u uputama za korištenje.

Linux Operacijski sustav

Za pokretanje X-Window morate izraditi X86Config datoteku, vrstu datoteke sa sistemskim postavkama.

1. Pritisnite "Enter" (Unesi) na prvom i drugom zaslonu nakon pokretanja X86Config datoteke.

2. Treći zaslon je za postavljanje miša.

3. Postavite miš za računalo.

4. Sljedeći je zaslon za odabir tipkovnice.

5. Postavite tipkovnicu za računalo.

6. Treći zaslon je za postavljanje zaslona.

7. Najprije postavite vodoravnu frekvenciju za monitor. (Frekvenciju možete unijeti izravno.)

8. Postavite vertikalnu frekvenciju za svoj monitor. (Frekvenciju možete unijeti izravno.)

9. Unesite naziv modela monitora. Te informacije neće utjecati na samo izvršavanje X-Window.

10. Dovršili ste postavljanje monitora. Izvršite X-Window nakon postavljanja ostalog potrebnog hardvera.

MDC

Instaliranje

1. Umetnite CD u CD-ROM pogon.
2. Pritisnite program za instalaciju softvera MDC System.

   Napomena

   Ako se zaslon za instaliranje softvera ne prikaže, instalirajte ga pomoću izvršne datoteke MDC System u mapi MDC na CD-ROM mediju.
3. Ako se prikaže čarobnjak za instalaciju, pritisnite "Next (Dalje)."
4. Prikazat će se zaslon "License Agreement". Pritisnite Yes.
5. Prikazat će se prozor "Customer Information". Registrirajte informacije korisnika i pritisnite "Yes."
6. Prikazat će se prozor "Choose Destination Location". Pronađite lokaciju datoteke za instalaciju i pritisnite "Next."

   Napomena

   Ako lokacija datoteke nije navedena, program će se instalirati na zadanoj lokaciji datoteke.
7. Prikazat će se prozor "Start Copying Files". Potvrdite lokaciju datoteke i pritisnite "Next."
8. Pojavit će se zaslon s napretkom instalacije.
9. Prikazat će se zaslon "InstallShield Wizard Complete". Pritisnite Finish.

   Napomena

   Odaberite " Launch MDC System" i pritisnite "Finish." Program MDC će se odmah pokrenuti.

10. Ako je instalacija uspjela, na radnoj površini će se prikazati ikona za brzo izvršenje programa MDC System.

MDC ikona za pokretanje možda se neće prikazati, ovisno o specifikacijama računalnog sustava ili monitora. Ako se to dogodi, pritisnite tipku F5.

Problemi s instalacijom

Na instalaciju programa MDC mogu utjecati čimbenici kao što su videokartica, matična ploča i mrežno okruženje.

Deinstaliranje

Program MDC moguće je ukloniti samo pomoću opcije "Add or Remove Programs" (Dodaj ili ukloni programe) na upravljačkoj ploči sustava Windows®.

Slijedite ove korake za uklanjanje programa MDC.

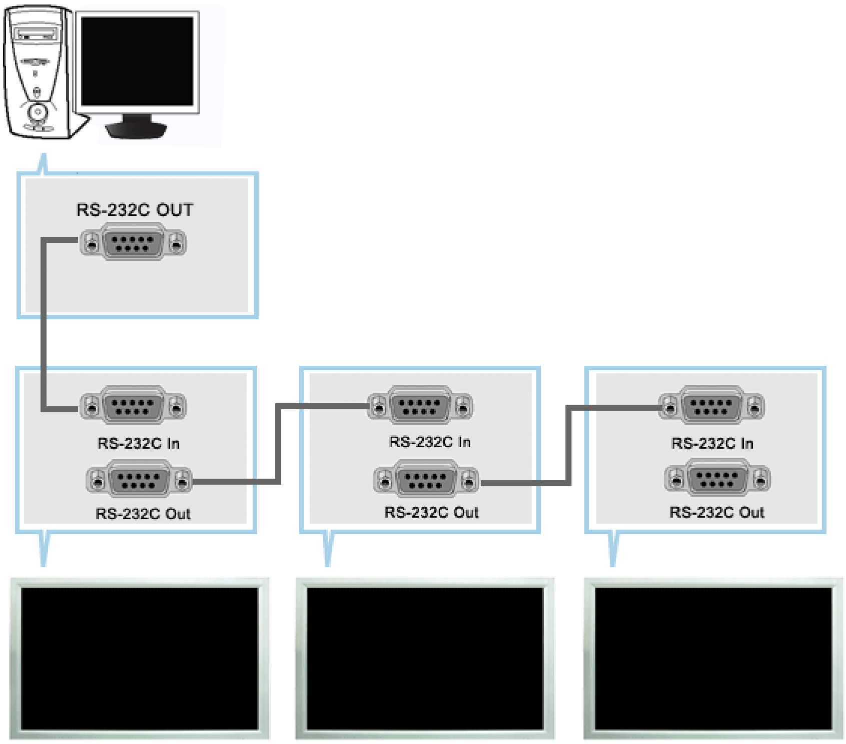
Odaberite "Setting / Control Panel" (Postavka / Upravljačka ploča) u izborniku "Start", a zatim dvaput pritisnite "Add/Delete a program" (Dodavanje/brisanje programa).

S popisa odaberite MDC System i pritisnite gumb "Add/Delete" (Dodaj/Izbriši).

■ Korištenje Serial MDC

■ Korištenje Ethernet MDC

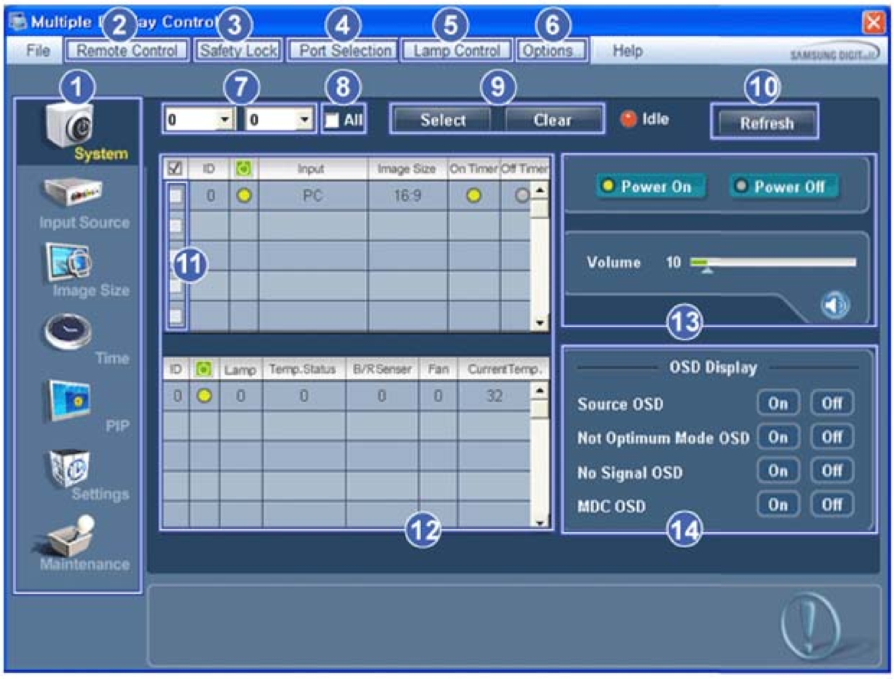
Uvod



Početak - Glavni zaslon

Kliknite na Start > Program > Samsung > MDC System za pokretanje programa.

Odaberite monitor da bi na klizaču vidjeli razinu glasnoće odabranog monitora.



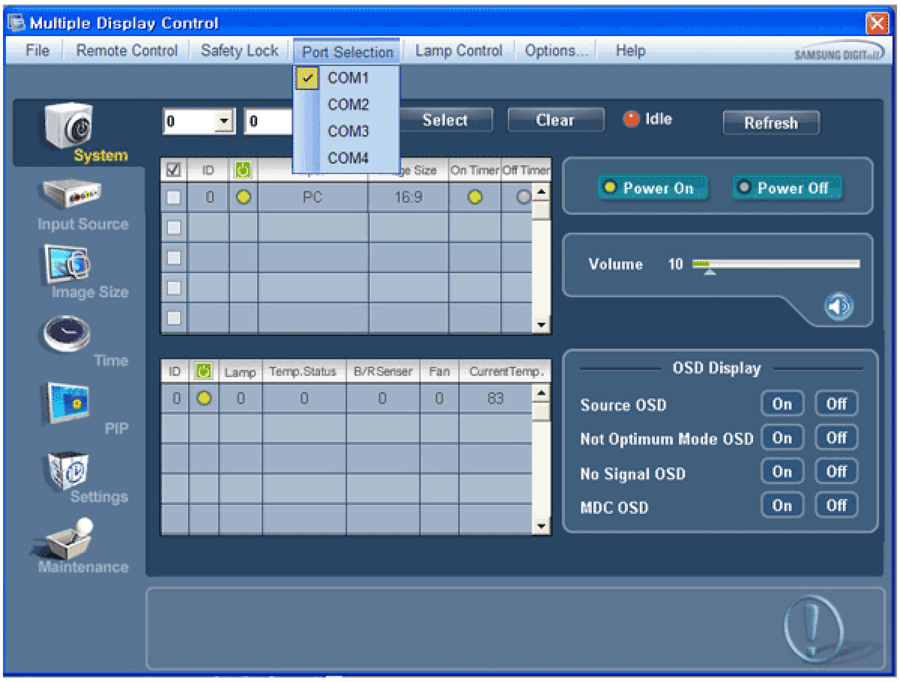
1 Glavne ikone
2 Remote Control
3 Safety Lock
4 Port Selection
5 Lamp Control
6 Option...
7 Padajući izbornici
8 All
9 Gumbi za odabir
10 Refresh
11 Odabir zaslona
12 Informacijska rešetka
13 Alati za upravljanje
14 OSD Display

---

1. Pomoću glavnih ikona prebacujte se u pojedine zaslone.
2. Ova opcija pruža mogućnost da omogućite ili onemogućite funkciju monitora da prima signal od daljinskog upravljača.
3. Postavljanje funkcije Sigurnosno zaključavanje.
   Ako je aktivirana funkcija zaključavanja, mogu se koristiti samo gumbi za napajanje i zaključavanje na daljinskom upravljaču i uređaju.
4. Postavke za serijski priključak računala mogu se promijeniti. Izvorna vrijednost postavke je COM1.
5. Služi za odabir načina podešavanja za Lamp.
6. Služi za podešavanje broja LFD ID oznaka i učestalost ponavljanja pretraživanja.
7. Služi za definiranje raspona LFD ID oznaka za prikaz. Možete odabrati prikazane ID oznake ili poništiti njihov odabir pomoću gumba Select i Clear.
8. Svi monitori se mogu odabrati i može se poništiti njihov odabir.
9. Služi za odabir (Select) ili poništavanje odabira (Clear) LFD ID oznaka koje su prikazane konfiguriranjem opcija pod brojevima 7 i 8.
10. Služi za pretraživanje monitora. Maksimalni broj naznačen je u polju Max LFD Id.
11. Odaberite zaslon u dijelu za odabir zaslona.
12. Ovu tablicu možete koristiti za prikaz sažetih informacija o odabranom zaslonu.
13. Pomoću alata za upravljanje manipulirajte radom zaslona.
14. Služi za postavljanje funkcije OSD na On/Off.
    - Možda nije podržano, ovisno o uređaju.

<Napomena> Funkcija omogućavanja i onemogućavanja daljinskog upravljanja radi bez obzira je li stanje napajanja u On (uključeno) ili Off (isključeno) poziciji. Ovo vrijedi za sve zaslone spojene na MDC. No, bez obzira na to kakvo je stanje funkcije u trenutku kada se MDC isključi, funkcija primanja signala od daljinskog upravljača automatski se aktivira kada se zatvori program MDC.

Port Selection

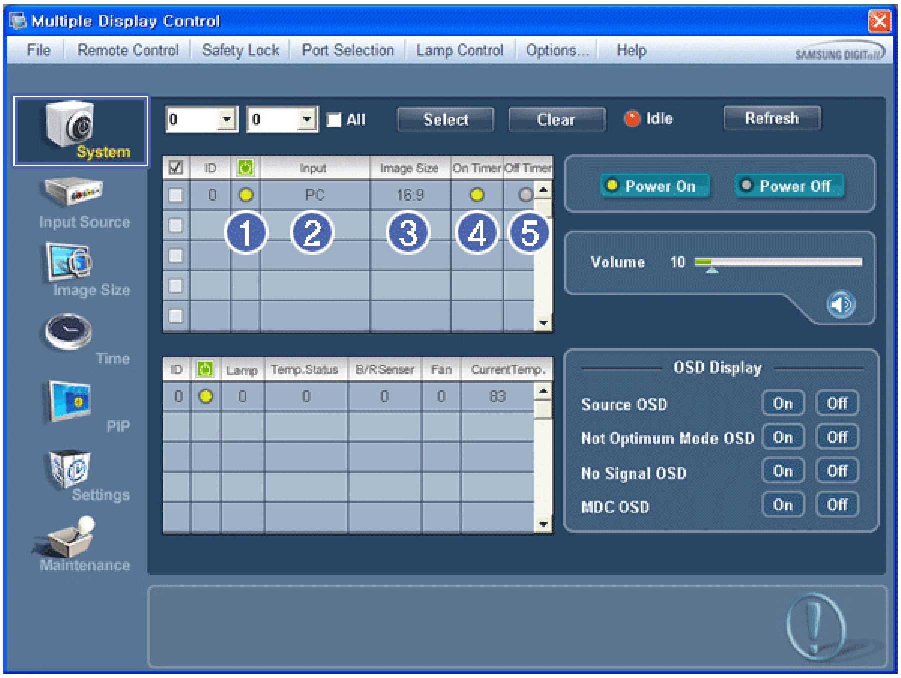


1. Multiple Display Control je originalno podešen na COM1 priključak.
2. Ako COM1 priključak nije u upotrebi, u izborniku Port Selection (Odabir priključka) može se odabrati bilo koji priključak od COM1 do COM4.
3. Ako nije odabran točan naziv priključka na koji je monitor spojen pomoću serijskog kabla, komunikacija između uređaja neće biti moguća.
4. Odabrani priključak pohranjen je u programu i ne može ga koristiti drugi program.



System

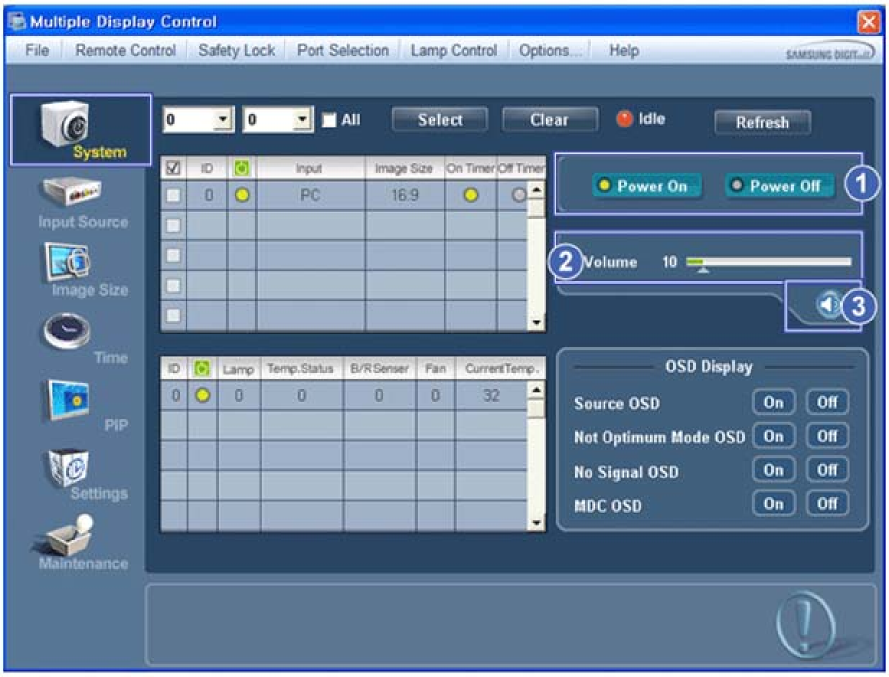
1. Pritisnite System u glavnom izborniku za otvaranje zaslona za podešavanje sustava.



Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za System.

1) Power Status (Stanje napajanja)
2) Input
3) Image Size (Veličina slike)
4) On Timer
5) Off Timer

2. Služi za odabir zaslona koje želite dodati pomoću gumba Select ili potvrdnih okvira.



Opcija System omogućuje upravljanje nekim funkcijama odabranog zaslona.

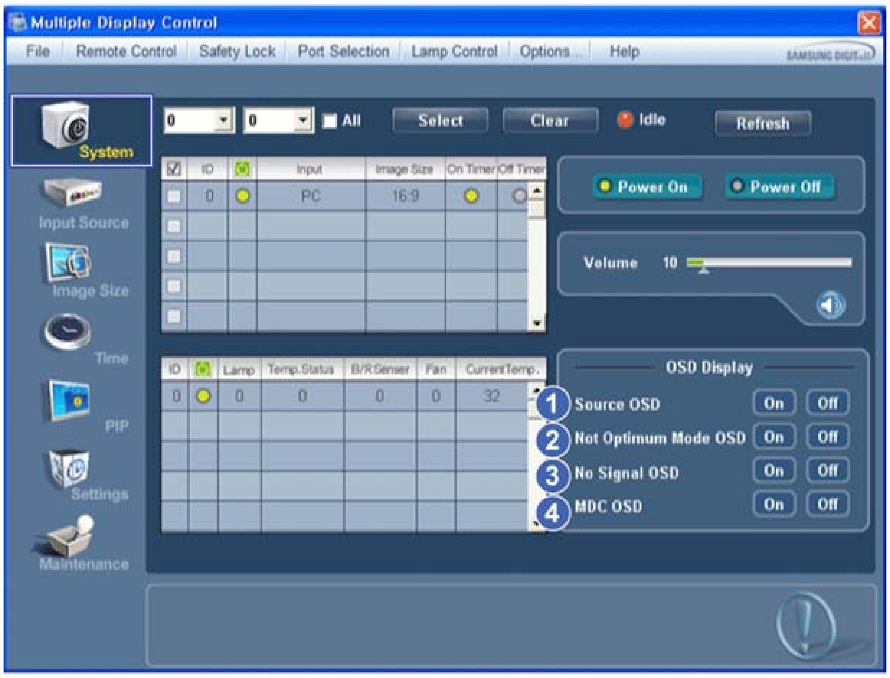
1) Power On/Off (Napajanje uključeno/isključeno)
   - Uključuje ili isključuje napajanje odabranog zaslona.

2) Volume
   - Upravlja razinom glasnoće odabranog zaslona.
   Prima vrijednost glasnoće iz postavki monitora odabranog zaslona i prikazuje ih na klizaču.
   (Ako poništite odabir za pojedinačni zaslon ili za sve zaslone, vratit će se zadana vrijednost 10.)

3) Mute On/Off (Isključenje zvuka uključeno/isključeno)
   - Omogućuje/onemogućuje funkciju isključenja zvuka za odabrani zaslon.
   Prilikom pojedinačnog odabira monitora uključite isključenje zvuka ako je funkcija isključenja zvuka omogućena za odabrani monitor.
   Funkcija isključenja zvuka se automatski isključuje kada podešavate razinu glasnoće.
   (Vrijednosti postavki se vraćaju na zadanu vrijednost kada poništite odabir ili odaberete "Select All" ("označi sve").

Opcije upravljanja glasnoćom i isključivanje zvuka dostupne su samo za one zaslone čije je napajanje u stanju ON.

3. Služi za odabir hoće li se izbornik na zaslonu prikazati pomoću izbornika OSD Display.



1) Source OSD
- Služi za postavljanje hoće li se prikazati OSD Izvor kako bi se naznačilo da se je Source promijenio.

2) Not Optimum Mode OSD
- Služi za postavljanje hoće li se prikazati OSD Optimalni način rada kako bi se naznačilo da trenutni način rada nije podržan.

3) No Signal OSD
- Služi za postavljanje hoće li se prikazati OSD Nema signala kako bi se naznačilo da nema signala.

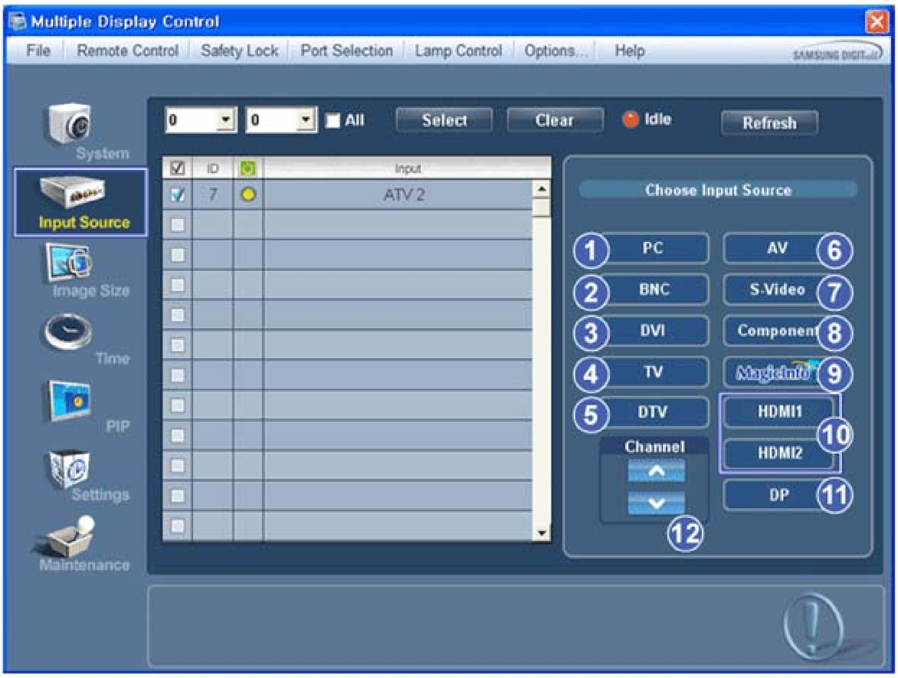
4) MDC OSD
- Služi za postavljanje hoće li se prikazati OSD MCD kako bi se naznačilo da su postavke promijenjene pomoću značajke MDC.



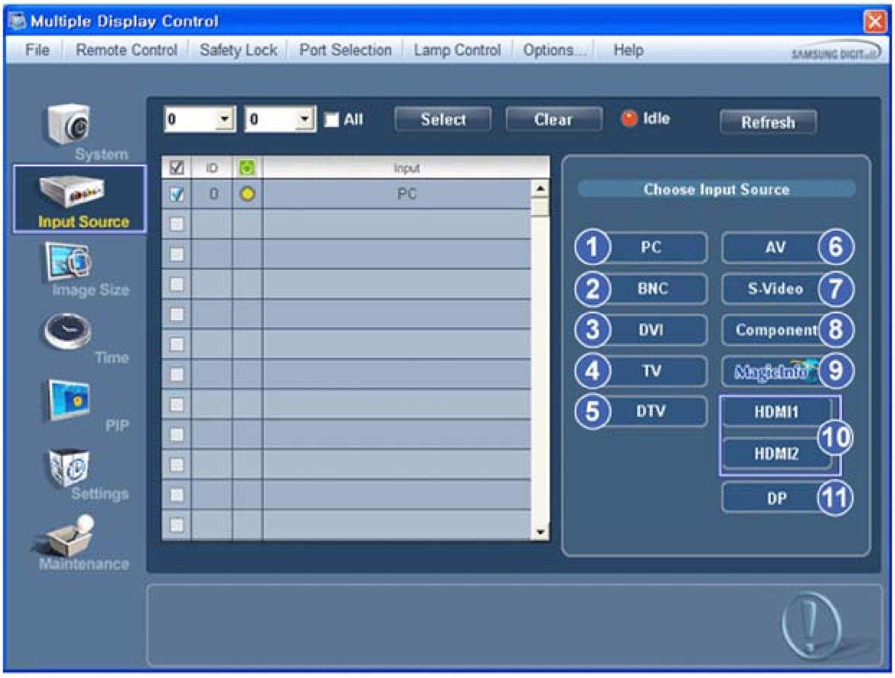
Input Source

1. Klikom na ikonu Input Source (Upravljanje izvorima signala na ulazu) u izborniku glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje izvorima signala na ulazu.
   Služi za odabir zaslona koje želite dodati pomoću gumba Select ili potvrdnih okvira.

• TV



• PC



* Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje izvorima signala na ulazu.

1) PC
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja PC.
2) BNC
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja BNC.
3) DVI
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja DVI.
4) TV
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja TV.
5) DTV
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja DTV.
6) AV
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja AV.

7) S-Video
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja S-Video.
8) Component
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja Component.
9) MagicInfo
   - MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.
10) HDMI1/HDMI2
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja HDMI.
11) DP
   - Izvor ulaza za odabrani Display mijenja u DP.
12) Channel
   - Strelica kanala se pojavljuje kada je Input Source (Izvor ulaza) televizor.

✱ HDMI2 možda neće biti podržano, ovisno o uređaju.

✱ DP možda neće biti podržano, ovisno o uređaju.

✱ TV Source (TV izvor) se može odabrati samo kod proizvoda s televizorom, a kontroliranje kanala dopušteno je samo kada je izvor ulaza televizor.

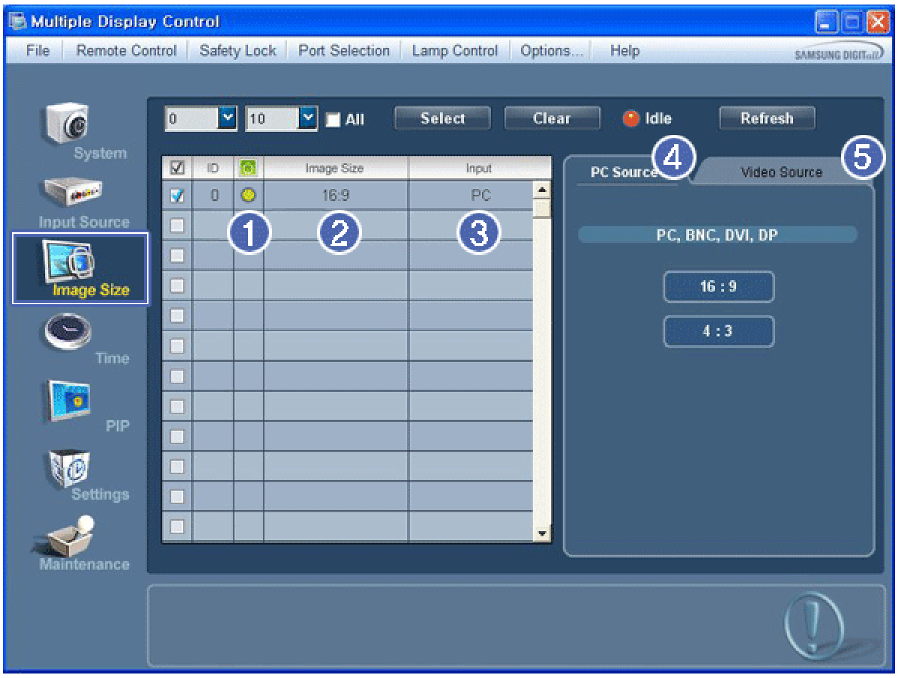
✱ Značajka upravljanja izvorima ulaznih signala dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.



Image Size

PC, BNC, DVI, DP

1. Klikom na ikonu Image Size (Veličina slike) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje veličinom slike.



✱ Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje veličinom slike.

1) Power Status (Stanje napajanja)
   - Prikazuje stanje napajanja za trenutni zaslon.
2) Image Size
   - Prikazuje trenutnu veličinu slike za zaslon koji je trenutno u upotrebi.
3) Input
   - Tablica s informacijama prikazuje samo one zaslone za koje je izvor ulaza PC, BNC, DVI i DP.
4) PC Source
   - Prvi se pojavljuje kada pritisnete karticu Image Source (Izvor slike).
   - Gumb Image Size Control (Upravljanje veličinom slike) upravlja veličinama slike dostupnim za PC (računalo), BNC, DVI i DP.
5) Video Source
   - Koristeći gumb za prilagođavanje Image Size, možete prilagoditi veličinu slike vrijednostima dostupnima na PC,

BNC, DVI i DP karticama.

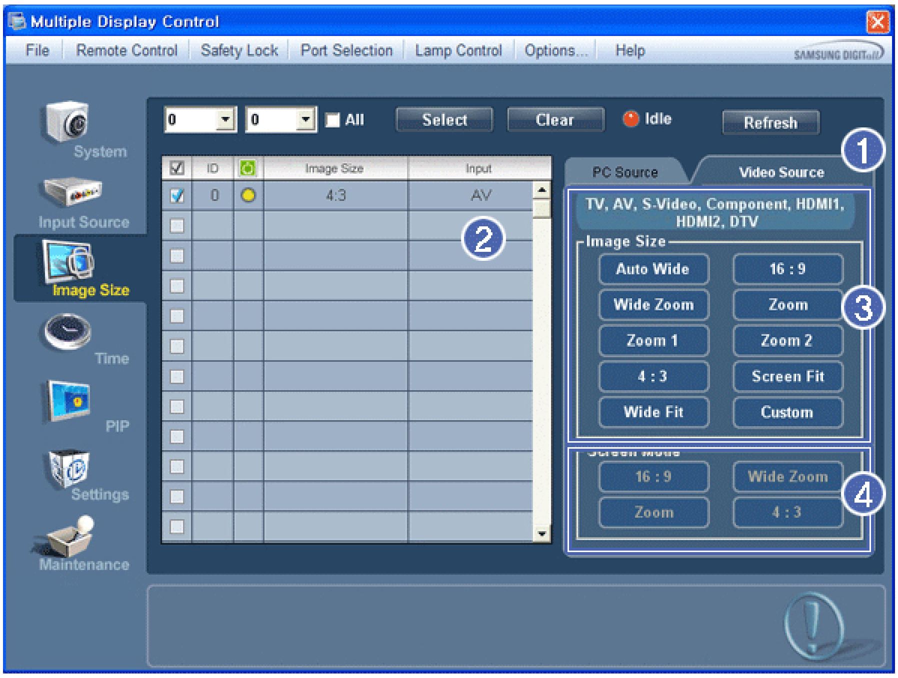
* **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**
* **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**
* **Značajka upravljanja veličinom slike dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**



Image Size

TV, AV, S-Video, Component, DVI(HDCP), HDMI1, HDMI2, DTV.

1. Klikom na ikonu Image Size (Veličina slike) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje veličinom slike.



* Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje veličinom slike.

1) Kako biste podesili Image Size u načinu rada TV, AV, S-Video, Component, HDMI1, HDMI2 ili DTV, pritisnite karticu Video Source.
   Služi za odabir zaslona koje želite dodati pomoću gumba Select ili potvrdnih okvira.
2) Informacijska rešetka prikazuje samo one zaslone koji kao izvor ulaznih signala imaju TV, AV, S-Video, Component, HDMI1,HMDI2 ili DTV.
3) Nasumično mijenjajte veličinu slike odabranog zaslona.
4) Načini rada zaslona mogu se podešavati samo kada je televizor (samo PAL) priključen, a stavka Image Size (Veličina slike) je postavljena na Auto Wide (Automatsko proširivanje).

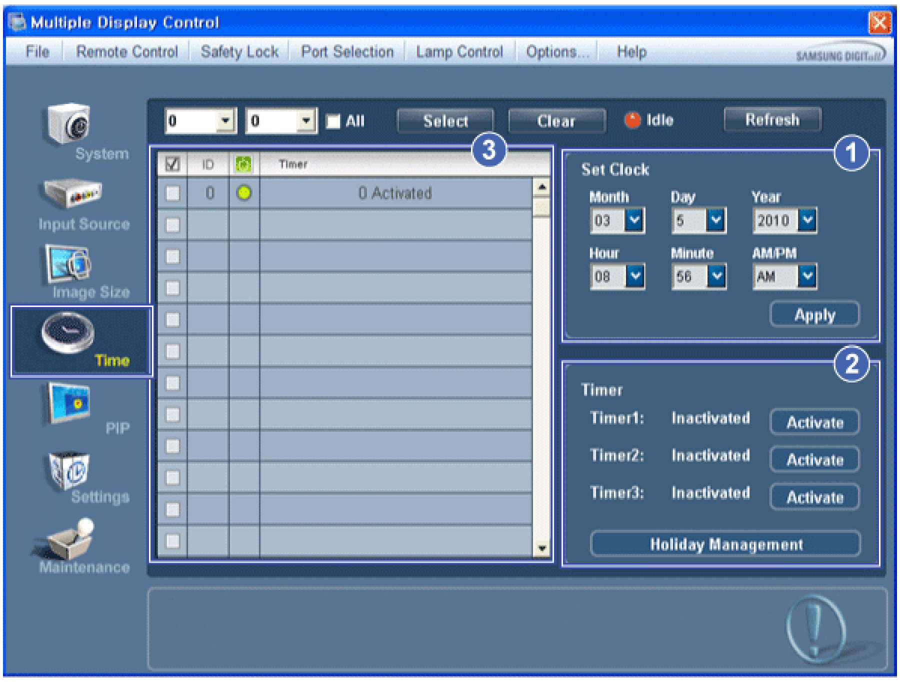
* **Možda nije podržano, ovisno o uređaju.**
* **Custom možda neće biti podržano, ovisno o uređaju.**
* **Funkcije Auto Wide (Automatsko proširivanje) , Zoom1 i Zoom2 se ne mogu odabrati ako je za Component (Komponentni) i DVI (HDCP) tip ulaznog signala 720p ili 1080i.**

  (Način rada Auto Wide dostupan je samo za TV, AV i S-Video)
* **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**
* **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**
* **Značajka upravljanja veličinom slike dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**



Time

1. Klikom na ikonu Time (Vrijeme) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje vremenom.



✱ Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje vremenom.

1) Set clock
  - Postavite trenutno vrijeme za odabrani zaslon (PC Time (Vrijeme na računalu)).
  - Za promjenu trenutnog vremena, prvo promijenite PC Time (Vrijeme na računalu).

2) Timer
  - Služi za postavljanje vrijednosti Timer1, Timer2, Timer3 i Holiday Management.

3) Pokazuje je li aktivirana značajka Timer.

✱ **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

✱ **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

✱ **Značajka upravljanja vremenom dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**

Time

Postavljanje značajki Timer i Holiday Management

1. Postavljanje značajki Timer1, Timer2 i Timer3



1) On Time
  - Služi za postavljanje vremena uključivanja odabranog monitora u satima i minutama te u formatu AM/PM.

2) Off Time
  - Služi za postavljanje vremena isključivanja odabranog monitora u satima i minutama te u formatu AM/PM.

3) Volume

- Služi za odabir jačine zvuka kod uključivanja odabranog monitora.

4) Source

- Služi za odabir vanjskog izvora koji će se prikazivati kod uključivanja odabranog monitora.

5) Holiday

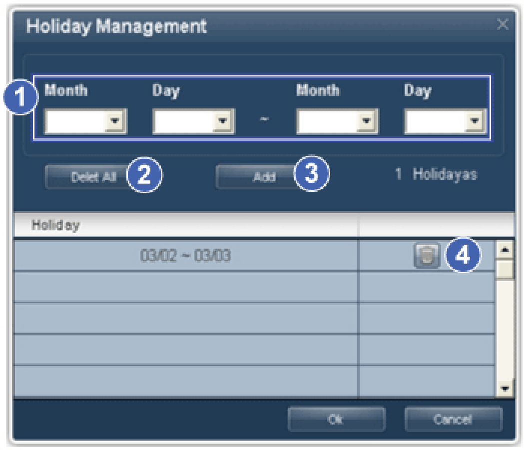
- Služi za primjenu funkcije Holiday Management na Timer.

6) Repeat

- Dostupne mogućnosti odabira uključuju Once, EveryDay, Mon~Fri, Mon~Sat, Sat~Sun i Manual.
  - Once : Timer se aktivira samo jednom.
  - EveryDay : Timer se ponavlja svakodnevno.
  - Mon~Fri : Timer se aktivira od ponedjeljka do petka.
  - Mon~Sat : Timer se aktivira od ponedjeljka do subote.
  - Sat~Sun : Timer se aktivira subotom i nedjeljom.
  - Manual : Odaberite željeni dan u tjednu za aktiviranje programatora.

2. Postavljanje funkcije Holiday Management

   Funkcija Holiday Management služi za određivanje datuma na koje se monitor neće uključiti ili isključiti pomoću značajke Timer.



1) Služi za određivanje datuma.

2) Delete All

- Služi za brisanje svih praznika.

3) Add

- Služi za dodavanje određenog datuma.

4) 

- Služi za brisanje rasporeda u odabranom retku.

*** Funkcija Holiday Management može se uključiti i isključiti u izborniku za postavljanje značajke Timer.**

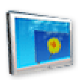
*** MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

*** TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

*** Značajka upravljanja vremenom dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**

*** Omogućeno samo za TV kada je Source postavljen na TV u načinu rada On Time.**

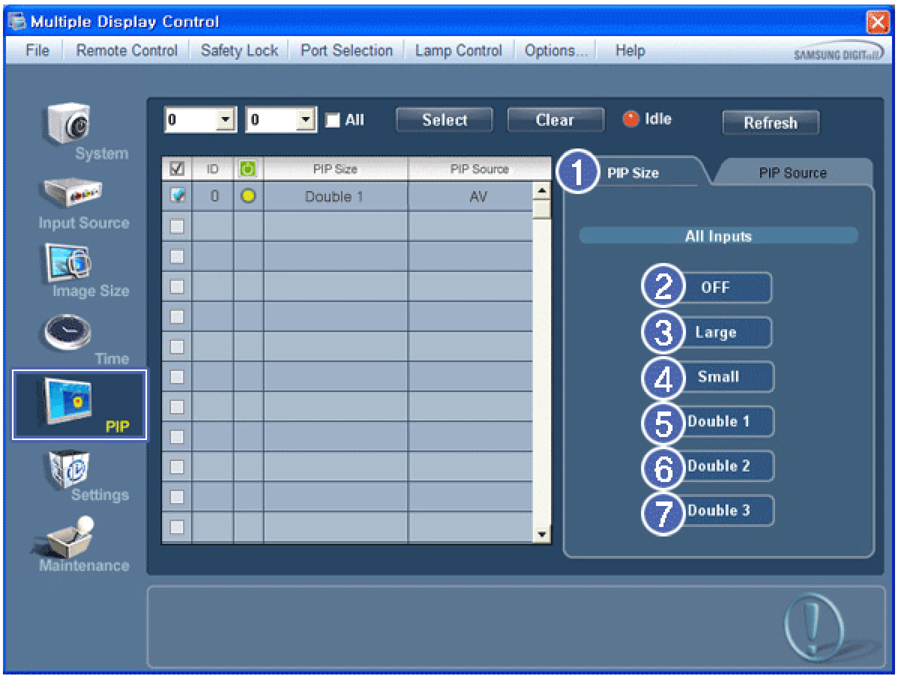
*** Omogućeno samo za model s instaliranom funkcijom MagicInfo i kada je Source postavljen na MagicInfo u načinu rada On Time.**



PIP

PIP Size

1. Klikom na ikonu PIP u izborniku glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje PIP funkcijom.
   Služi za odabir zaslona koje želite dodati pomoću gumba Select ili potvrdnih okvira.



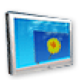
✱ Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje PIP funkcijom.

1) PIP Size
   - Prikazuje trenutnu veličinu PIP prozora na zaslonu koji je trenutno u upotrebi.
2) OFF
   - Isključuje PIP funkciju odabranog zaslona.
3) Large
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Large (Velika).
4) Small
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Small (Mala).
5) Double 1
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Double 1.
6) Double 2
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Double 2.
7) Double 3 (Picture By Picture)
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Double 3.

✱ **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

✱ **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

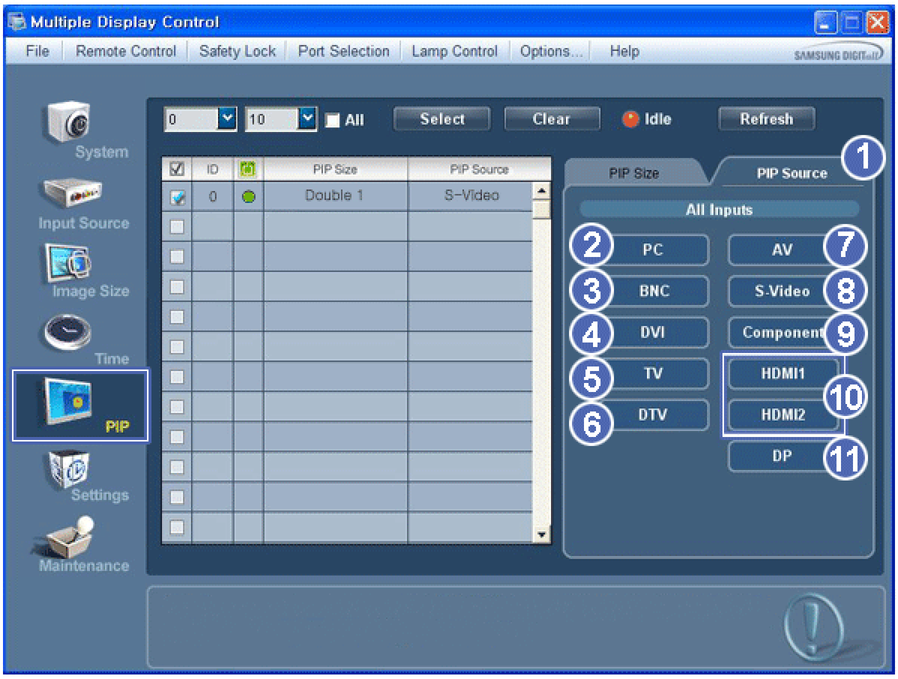
✱ **Funkcijom PIP Size mol'e se upravljati uključivanjem napajanja monitora.**



PIP

PIP Source

1. Klikom na ikonu PIP u izborniku glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje PIP funkcijom.



✳ Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje izvorima signala za PIP funkciju.

1) PIP Source
- PIP Source funkcijom moľe se upravljati uključivanjem napajanja monitora.

2) PC
- Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja PC (računalo).

3) BNC
- Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja BNC.

4) DVI
- Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja DVI.

5) TV
- Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja TV.

6) DTV
- Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja DTV.

7) AV
- Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja AV.

8) S-Video
- Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja S-Video.

9) Component
- Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja Component (Komponenta).

10) HDMI1/HDMI2
- Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja HDMI.

11) DP
- Izvor za PIP na odabranom zaslonu postavlja na DP.

✱ **HDMI2 Možda nije podržano, ovisno o uređaju.**

✱ **DP Možda nije podržano, ovisno o uređaju.**

✱ **Ovisno o tipu izvora ulaznog signala za glavni zaslon, neki od izvora signala za PIP neće bit dostupni za odabir.**

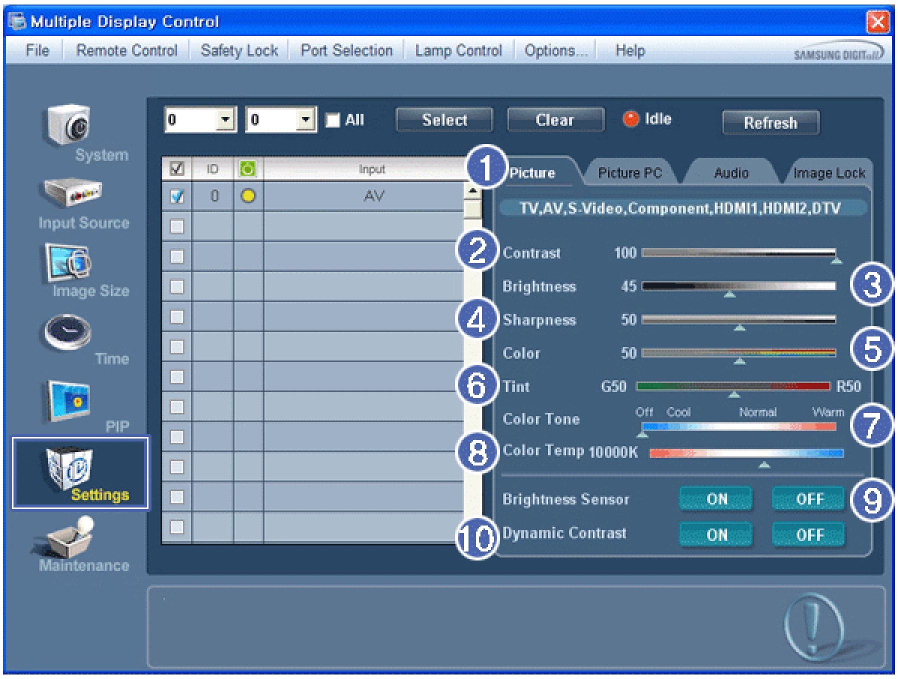
✱ **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

✱ **Značajka upravljanja PIP funkcijom dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON i kojima ja PIP funkcija postavljena u stanje ON.**

Settings

Picture

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.



* Osnovne informacije potrebne za podešavanje postavke Picture prikazuju se u glavnom izborniku. Postavke za odabrani monitor prikazat će se ako je odabran neki od priključenih monitora, a zadane postavke će se prikazati ako su odabrani svi monitori pritiskom na All i Select. Ako se promijeni vrijednost na ovom zaslonu, trenutni način rada će se automatski promijeniti u prilagođeni način rada.

1) Picture
   - Dostupno samo za TV, AV, S-Video, Component, HDMI1, HDMI2, DTV..
2) Contrast
   - Podešava kontrast odabranog zaslona.
3) Brightness
   - Podešava svjetlinu odabranog zaslona.
4) Sharpness
   - Podešava oštrinu odabranog zaslona.
5) Color
   - Podešava boju odabranog zaslona.
6) Tint
   - Podešava količinu bijele boje odabranog zaslona.
7) Color Tone
   - Podešava ton boje odabranog zaslona.
8) Color Temp
   - Podešavanje Color Temp za odabrani zaslon.
9) Brightness Sensor
   - Podešava Color Tone za odabrani zaslon.
10) Dynamic Contrast
   - Podešavanje Dynamic Contrast za odabrani zaslon.

* **HDMI2 Možda nije podržano, ovisno o uređaju.**
* **Brightness Sensor možda neće biti podržano, ovisno o uređaju.**
* **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**
* **Ova funkcija bit će omogućena samo ako je opcija Color Tone postavljena na Off.**
* **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**
* **Ova značajka dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON. Ako ništa nije odabrano, prikazane su tvorničke postavke.**



Settings

Picture PC

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.



* Prikazuju se osnovne informacije potrebne za podešavanje postavki. Ako je odabrana ID oznaka zaslona, postavke za odgovarajući SET će se uvesti i prikazati na kliznoj traci, a zadane postavke će se prikazati ako su odabrane sve ID oznake zaslona pritiskom na All i Select. Ako se promijeni vrijednost na ovom zaslonu, trenutni način rada će se automatski promijeniti u prilagođeni način rada.

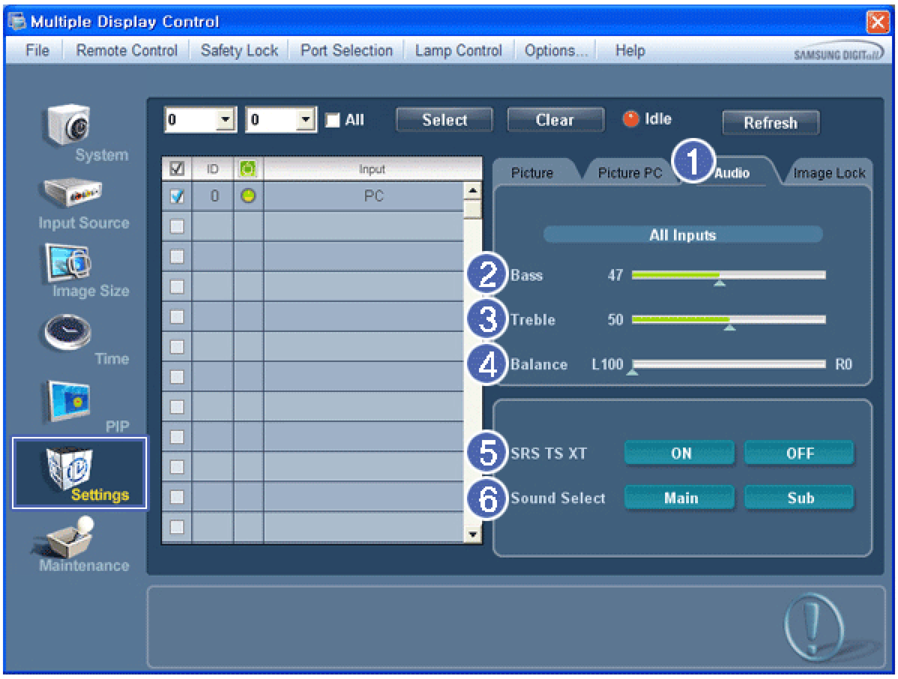
1) Picture PC
   - Dostupno samo za PC, BNC, DVI i DP.
2) Contrast
   - Podešava kontrast odabranog zaslona.
3) Brightness
   - Podešava svjetlinu odabranog zaslona.
4) Red
   - Podešava crvenu boju odabranog zaslona.
5) Green
   - Podešava zelenu boju odabranog zaslona.
6) Blue
   - Podešava plavu boju odabranog zaslona.
7) Color Tone
   - Podešava Color Tone za odabrani zaslon.
8) Color Temp
   - Podešavanje Color Temp za odabrani zaslon.
9) Brightness Sensor
   - Podešavanje Brightness Sensor za odabrani zaslon.
10) Dynamic Contrast
   - Podešavanje Dynamic Contrast za odabrani zaslon.

*** DP Možda nije podržano, ovisno o uređaju.**
*** Brightness Sensor možda neće biti podržano, ovisno o uređaju.**
*** MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**
*** TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**
*** Ova funkcija bit će omogućena samo ako je opcija Color Tone postavljena na Off.**
*** Ova značajka dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON. Ako ništa nije odabrano, prikazane su tvorničke postavke.**

Settings

Audio

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.



✱ Osnovne informacije potrebne za podešavanje postavke Audio prikazuju se u prozoru zaslona. Ako je odabrana ID oznaka zaslona, postavke za odgovarajući UREĐAJ će se uvesti i prikazati na kliznoj traci, a zadane postavke će se prikazati ako su odabrane sve ID oznake zaslona pritiskom na All i Select. Ako se promijeni vrijednost na ovom zaslonu, trenutni način rada će se automatski promijeniti u prilagođeni način rada.

1) Audio
   - Upravlja audio postavkama za sve izvore ulaznih signala.

2) Bass
   - Podešava duboke tonove odabranog zaslona.

3) Treble
   - Podešava visoke tonove odabranog zaslona.

4) Balance
   - Podešava ravNapomenažu između lijevih i desnih zvučnika odabranog zaslona.

5) SRS TSXT
   - Isključuje/uključuje funkciju SRS TSXT Sound odabranog zaslona.

6) Sound Select
   - Odaberite ili Main ili Sub opciju ako je uključena PIP funkcija.

✱ **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

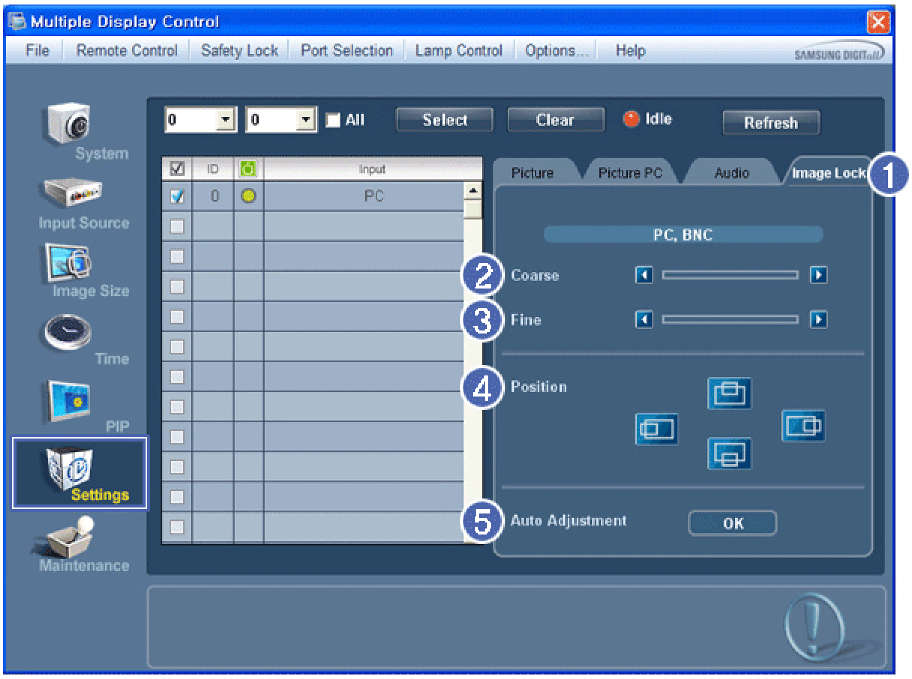
✱ **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

✱ **Ova značajka dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON. Ako ništa nije odabrano, prikazane su tvorničke postavke.**

Settings

Image Lock

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.



✱ Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje postavkama.

1) Image Lock
   - Dostupno samo za PC (računalo), BNC.
2) Coarse
   - Podešava grubo zamrzavanje slike odabranog zaslona.
3) Fine
   - Podešava precizno zamrzavanje slike odabranog zaslona.
4) Position
   - Podešava poziciju zamrzavanja slike odabranog zaslona.
5) Auto Adjustment
   - Samopodešavanje prema dolaznom signalu s ulaza za računalo.

✱ **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

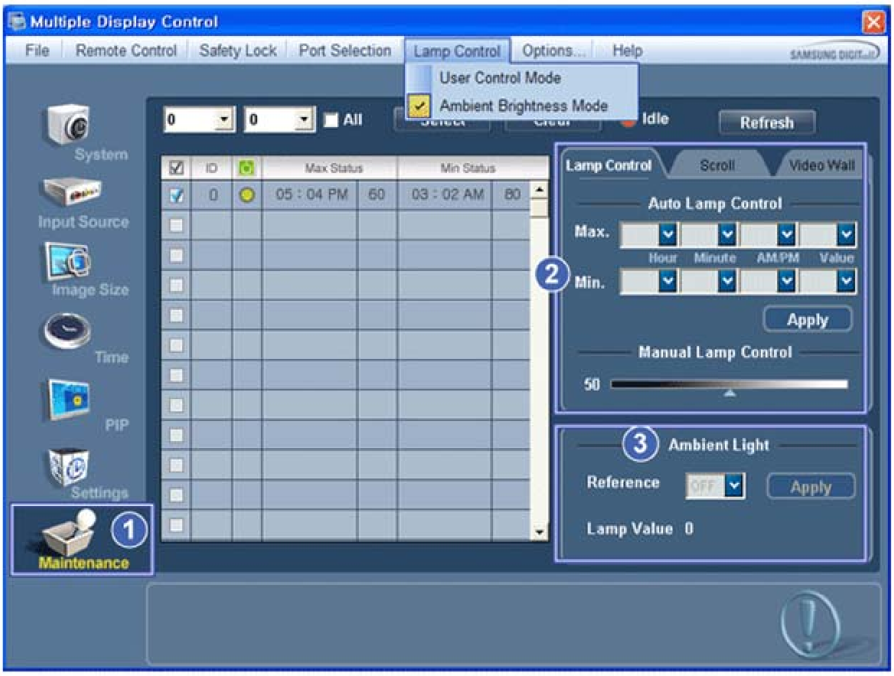
✱ **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

✱ **Značajka upravljanja postavkama dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**

Maintenance

Lamp Control

1. Kliknite na ikonu Maintenance (Održavanje) u stupcu glavnih ikona za prikazivanje zaslona održavanja.



✱ Informacijska rešetka prikazuje nekoliko osnovnih podataka.

1) Maintenance
   - Dopušta upravljanje postavkama održavanja za sve izvore ulaznih signala.

2) Lamp Control
   - Automatski podešava pozadinsko osvjetljenje odabranog zaslona u određeno vrijeme.
     Manual Lamp Control automatski će se isključiti ako podešavate osvjetljenje pomoću funkcije Auto Lamp Control.
   - Omogućava podešavanje pozadinskog osvjetljenje odabranog zaslona bez obzira na vrijeme.
     Auto Lamp Control automatski će se isključiti ako podešavate osvjetljenje pomoću funkcije Manual Lamp Control.

3) Ambient Light
   - Prepoznaje intenzitet svjetlosti u okolini određenog monitora i automatski podešava svjetlinu slike.
   - Možete odrediti vrijednost Reference i odrediti monitor koji će automatski utvrditi Lamp Value (intenzitet svjetlosti s lampe) na temelju intenziteta svjetlosti u okolini.

✱ **Ambient Light podržana je samo kod modela koji imaju senzor svjetline, a omogućena je samo kada je Ambient Brightness Mode odabran u izborniku Lamp Control.**

✱ **Auto Lamp Control i Manual Lamp Control omogućene su samo kada je User Control Mode odabran u izborniku Lamp Control.**

✱ **Značajka upravljanja postavkama odrľavanja dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**

✱ **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

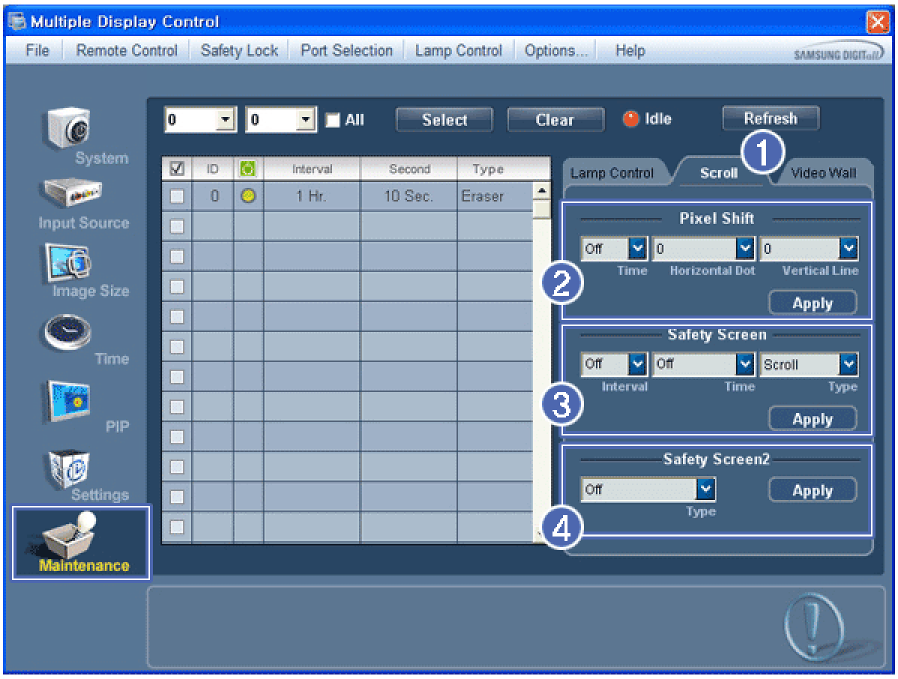
✱ **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**



Maintenance

Scroll

1. Kliknite na ikonu Maintenance (Održavanje) u stupcu glavnih ikona za prikazivanje zaslona održavanja.



1) Scroll
   - Ova se funkcija koristi za uklanjanje zaostalih slika koje se pojavljuju kada se na odabranom zaslonu dugo vremena prikazuje nepomična slika.

2) Pixel Shift
   - Zaslonu se omogućuje lagano pomicanje u određenim vremenskim intervalima.

3) Safety Screen
   - Funkcija Safety Screen (Zaštita zaslona) koristi se za sprečavanje nastajanja zaostalih slika kada se na monitoru dugo vremena prikazuje nepomična slika. Stavka Interval koristi se za postavljanje ciklusa ponavljanja u satima, a stavka Time (Vrijeme) koristi se za postavljanje vremena izvođenja funkcije Safety Screen (Zaštita zaslona). Stavka Type (Vrsta) može se postaviti na Scroll (Klizno), Pixel (Pikseli), Bar (Trake), Eraser (Gumica), All White (Samo bijela) ili Pattern (Uzorak).

4) Safety Screen2
   - Ova se funkcija koristi za sprečavanje nastajanja zaostalih slika. Pomoću ove funkcije može se odabrati i kontrolirati pet (5) vrsta.

* **Kod vrste Scroll (Klizno), stavka Time (Vrijeme) može se postaviti na 1, 2, 3, 4 ili 5. Kod vrsta Bar (Trake) i Eraser (gumica) može se postaviti na 10, 20, 30, 40 ili 50. Kod vrsta All White (Samo bijela) i Pattern (Uzorak) može se postaviti na 1, 5, 10, 20 ili 30.**

* **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

* **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

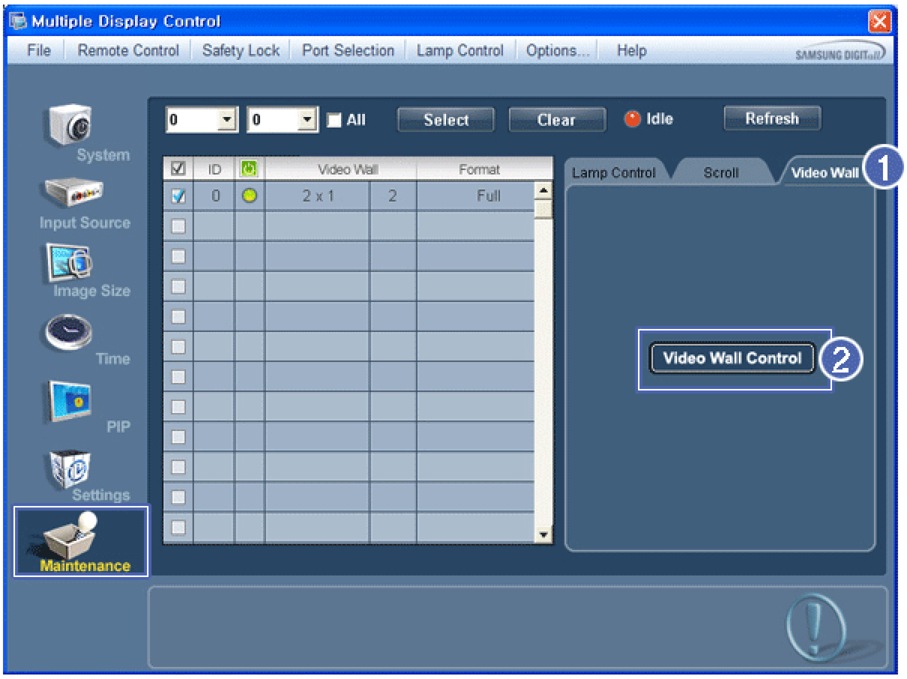
* **Značajka upravljanja postavkama odrľavanja dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**



Maintenance

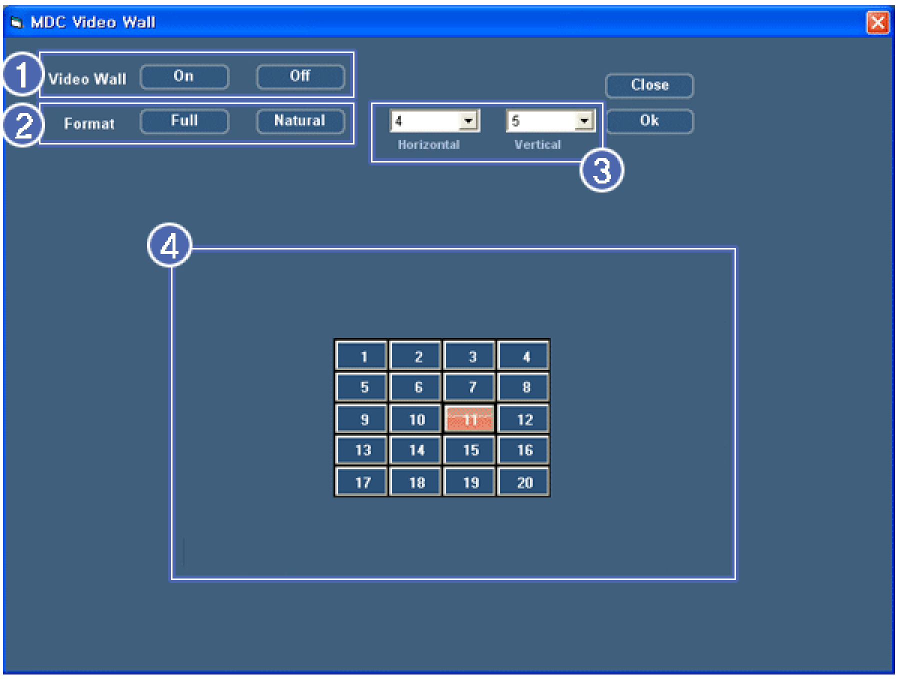
Video Wall

1. Kliknite na ikonu Maintenance (Održavanje) u stupcu glavnih ikona za prikazivanje zaslona održavanja.



1) Video Wall
   - Video Wall je skup međusobno povezanih video zaslona, tako da svaki zaslon prikazuje dio cijele slike ili se ista slika ponavlja na svim zaslonima.

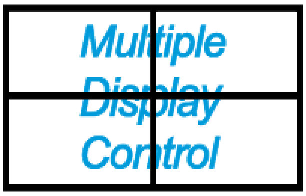
2) Video Wall Control
   - Svojstva za Video Wall mogu se konfigurirati.



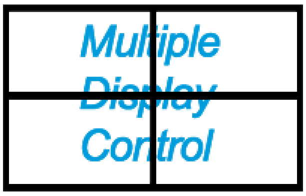
1) On / Off
   - Uključuje/isključuje funkciju Video zid na odabranom zaslonu.

2) Format
   - Može se odabrati format za prikaz podijeljenog zaslona.

- Full



- Natural



3) Video Wall (Screen divider)
   - Zaslon se može podijeliti.
   Pri dijeljenju možete odabrati niz zaslona s različitim izgledom.
   - Odaberite način rada u Dijeljenju zaslona.
   - Odaberite zaslon u dijelu za odabir zaslona.
   - Mjesto će biti postavljeno pritiskom na broj u odabranom načinu rada.
   - Najveći broj monitora koji se mogu poredati: Horizontal X Vertical = 100
   - Može se poredati do 15 monitora u nizu. Maksimalna vrijednost za Horizontal je 6 ako je Vertical postavljeno na 15, a maksimalna vrijednost za Vertical je 6 ako je Horizontal postavljeno na 15.

4) Prikaz isječaka zaslona
   - Raspored zaslona možete pregledavati i mijenjati pomoću postavki značajke Screen Divider.

*** Raspon postavke Screen Divider može se razlikovati ovisno o modelu.**

*** Ovom funkcijom možda nećete moći rukovati u MagicInfo.**

*** TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

*** Značajka upravljanja postavkama odrľavanja dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**

Troubleshooting

1. Zaslon kojim želite upravljati ne prikazuje se u informacijskoj tablici za upravljanje napajanjem.
   - Provjerite spoj RS232C priključka. (Provjerite je li dobro spojen na COM1 priključak)
   - Provjerite je li neki drugi zaslon spojeni na istu ID oznaku. Ako više zaslona ima istu oznaku, te zaslone program ne može pravilno prepoznati zbog sukoba podataka.
   - Kod monitora koji podržavaju vrijednosti ID uređaja između 0 i 99, ID uređaja trebate postaviti na vrijednost između 0 i 99.

   Napomena : Provjerite je li ID uređaja za monitor vrijednost između 0 i 99 (postavite vrijednost pomoću izbornika za prikaz).

2. Zaslon kojim želite upravljati ne pojavljuje se na informacijskoj rešetki drugih upravljačkih zaslona.
   - Provjerite je li napajanje zaslona u stanju ON. (Ovo možete provjeriti u informacijskoj rešetki upravljanja napajanjem)
   - Provjerite možete li promiijeniti izvor ulaznog signala zaslona.

3. Neprestano se pojavljuje dijaloški okvir.
   - Provjerite je li odabran zaslon kojim želite upravljati.

4. Funkcije On Timer (Timer uključen) i Off Timer (Timer isključen) su postavljene, ali pokazuju različito vrijeme.
   - Primjenite trenutno vrijeme za sinkroniziranje satova na zaslonima.

5. Daljinski upravljač možda neće pravilno funkcionirati kada isključite funkciju primanja signala od daljinskog upravljača, isključite RS-232C kabel, ili izađete iz programa na napravilan način. Ponovno pokrenite program i ponovno uključite funkciju primanja signala od daljinskog upravljača.

   <Napomena> Program može pogrešno raditi zbog problema u komunikacijskim krugovima ili zbog smetnji koje stvaraju okolni elektronički uređaji.



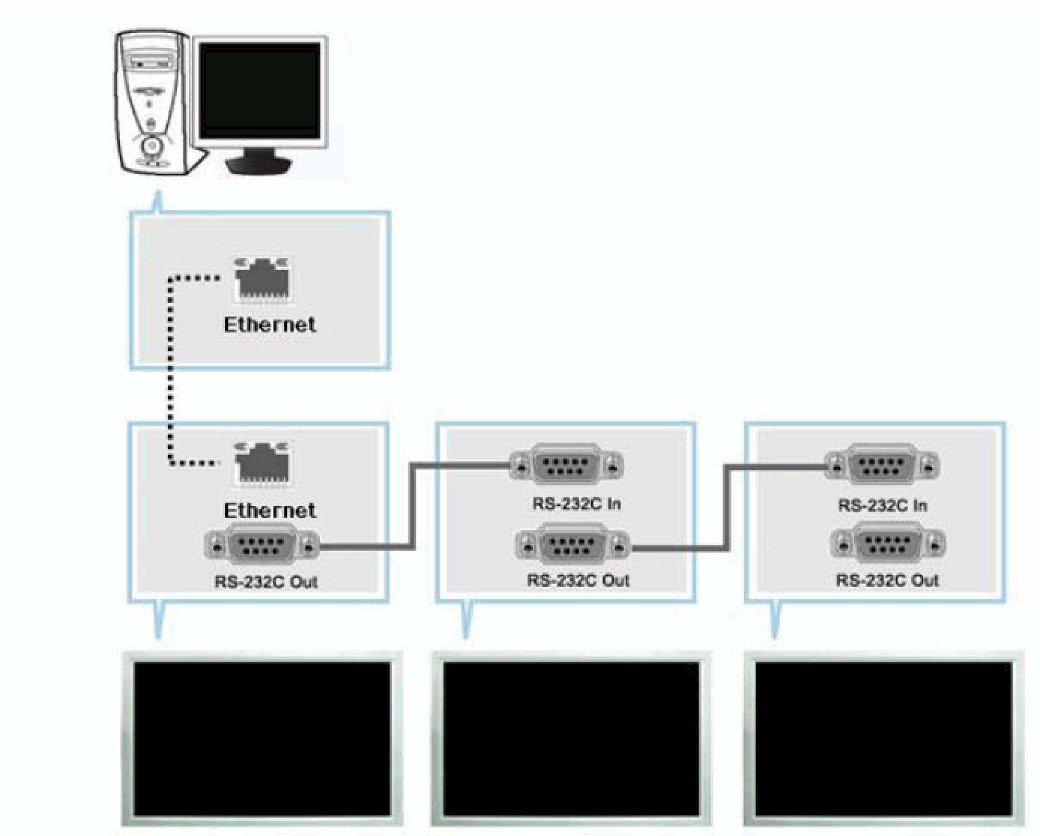
Settings Value Display In Multiple Display Mode

* Ako je priključeno više zaslona, vrijednosti postavki prikazane su kako slijedi.

1. Nama odabira: Prikazuje tvorničke postavke zaslona.
2. Odabran je jedan zaslon: Pribavlja i prikazuje vrijednosti postavki za odabrani zaslon.
3. Odabran je jedan zaslon (ID1) i dodaje se drugi zaslon (ID3): Program, koji je do tada prikazivao vrijednosti postavki za ID1, pribavlja i prikazuje vrijednosti postavki za ID3.
4. Ako su istovremeno odabrani svi uređaji pritiskom na All i Select, vratit će se zadana vrijednost.

Ehtenet MDC

Uvod

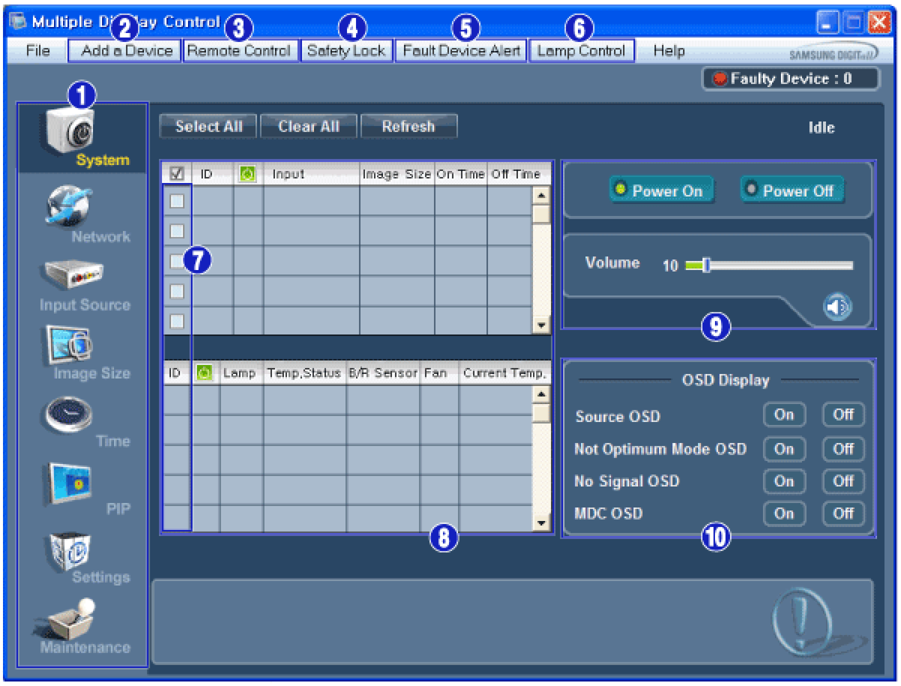


Za razliku od ranije metode koja je koristila specifikacije RS-232C za serijski prijenos podataka, sada je dodana Ethernet Unošenjem IP adrese povežite prvi zaslon i računalo. Za priključivanje drugog zaslona koristite, RS-232C serijski kabel. Pogledajte sliku iznad.

Početak - Glavni zaslon

Za pokretanje programa pritisnite Start > Program > Samsung > MDC System.

Odaberite monitor da bi na klizaču vidjeli razinu glasnoće odabranog monitora.



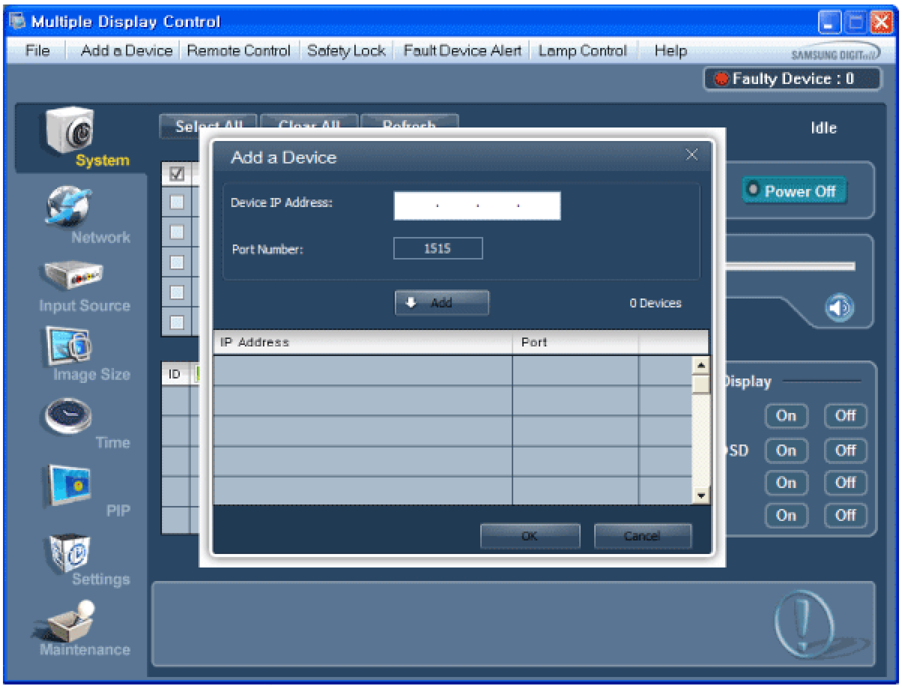
1. **Glavne ikone**
2. **Add a Device**
3. **Remote Control**
4. **Safety Lock**
5. **Fault Device Alert**
6. **Lamp Control**
7. **Odabir zaslona**
8. **All**
9. **Alati za upravljanje**
10. **OSD Display**

---

1. Pomoću glavnih ikona prebacujte se u pojedine zaslone.
2. Uređaj možete dodati unošenjem IP adrese konfigurirane na monitoru.
3. Ova opcija pruža mogućnost da omogućite ili onemogućite funkciju monitora da prima signal od daljinskog upravljača.
4. Postavljanje funkcije Sigurnosno zaključavanje.
   Ako je funkcija zaključavanja uključena, možete koristiti samo gumbe Power (Napajanje) i Lock (Zaključavanje).
5. Ako povezivanje s monitorom ne uspije, uključuje ili isključuje funkciju koja služi za prijenos rezultata putem e-pošte.
6. Služi za odabir načina podešavanja za Lamp.
7. Odaberite zaslon u dijelu za odabir zaslona.
8. Svi monitori se mogu odabrati i može se poništiti njihov odabir.
9. Pomoću alata za upravljanje manipulirajte radom zaslona.
10. Služi za postavljanje funkcije OSD na On/Off.
    - Možda nije podržano, ovisno o uređaju.

<Napomena> Funkcija omogućavanja i onemogućavanja daljinskog upravljanja radi bez obzira je li stanje napajanja u On (uključeno) ili Off (isključeno) poziciji. Ovo vrijedi za sve zaslone spojene na MDC. No, bez obzira na to kakvo je stanje funkcije u trenutku kada se MDC isključi, funkcija primanja signala od daljinskog upravljača automatski se aktivira kada se zatvori program MDC.

Add a Device

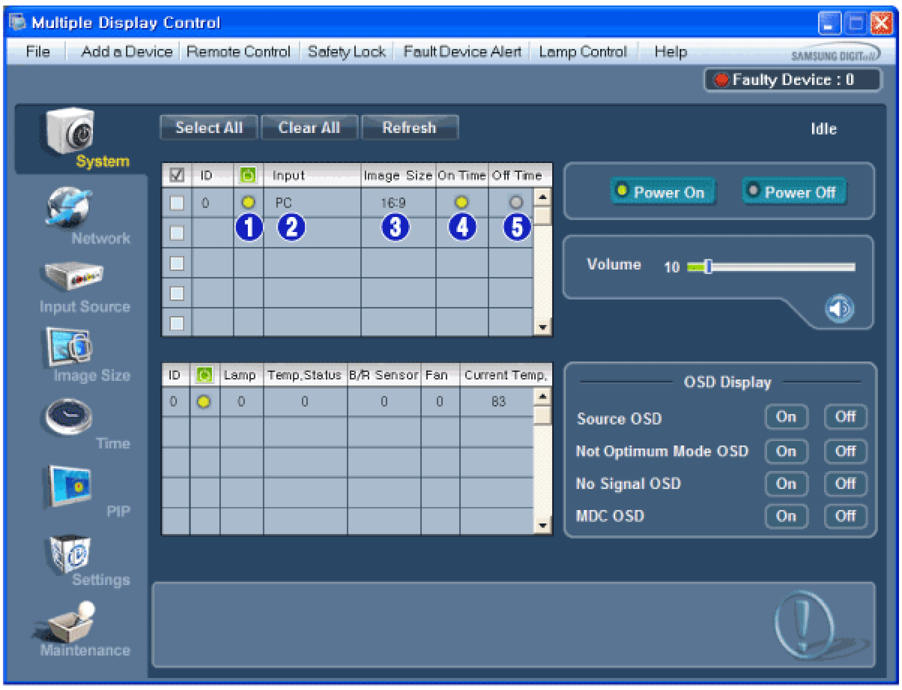


1. IP Adress -> ADD -> OK



System

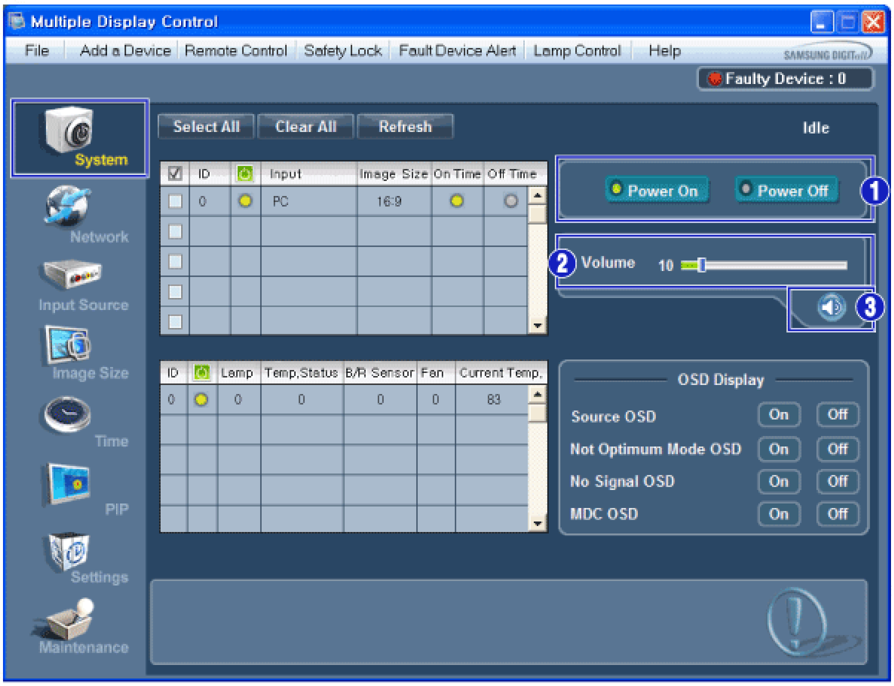
1. Pritisnite System u glavnom izborniku za otvaranje zaslona za podešavanje sustava.



Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje napajanjem.

1) Power Status
2) Input
3) Image Size
4) On Timer
5) Off Timer

2. Služi za odabir zaslona koje želite dodati pomoću gumba Select ili potvrdnih okvira.



✳ ☑ Opcija Power System (Upravljanje napajanjem) omogućuje upravljanje nekim funkcijama odabranog zaslona.

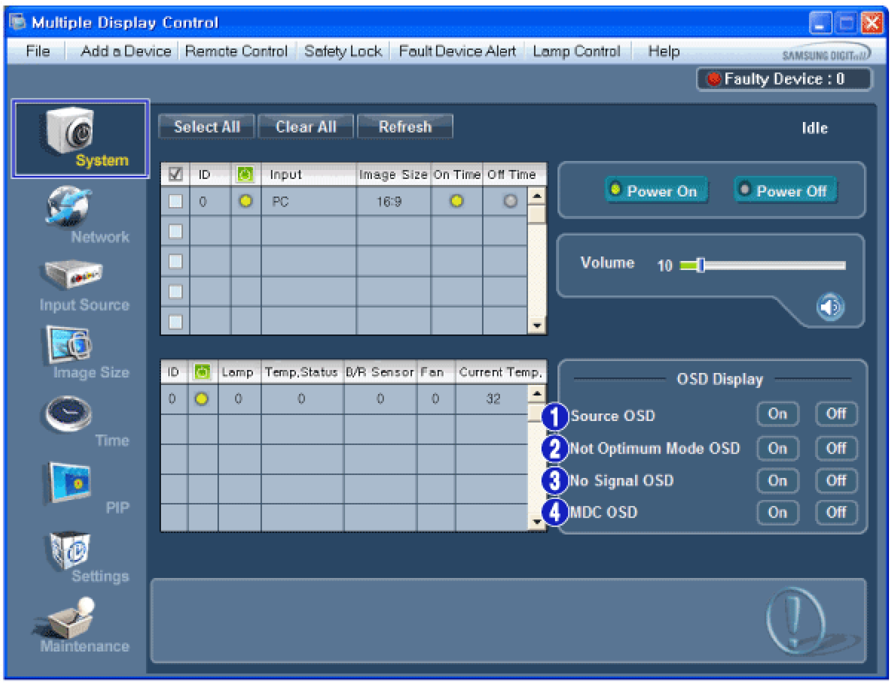
1) Power On/Off (Napajanje uključeno/isključeno)
   - Uključuje ili isključuje napajanje odabranog zaslona.

2) Volume
   - Upravlja razinom glasnoće odabranog zaslona.
   Prima vrijednost glasnoće iz postavki monitora odabranog zaslona i prikazuje ih na klizaču.
   (Ako poništite odabir za pojedinačni zaslon ili za sve zaslone, vratit će se zadana vrijednost 10.)

3) Mute On/Off (Isključenje zvuka uključeno/isključeno)
   - Omogućuje/onemogućuje funkciju isključenja zvuka za odabrani zaslon.
   Prilikom pojedinačnog odabira monitora uključite isključenje zvuka ako je funkcija isključenja zvuka omogućena za odabrani monitor.
   Funkcija isključenja zvuka se automatski isključuje kada podešavate razinu glasnoće.
   (Vrijednosti postavki se vraćaju na zadanu vrijednost kada poništite odabir ili odaberete "Select All" ("označi sve").

✱ Opcije upravljanja glasnoćom i isključivanje zvuka dostupne su samo za one zaslone čije je napajanje u stanju ON.

3. Služi za odabir hoće li se izbornik na zaslonu prikazati pomoću izbornika OSD Display.



1) Source OSD
   - Služi za postavljanje hoće li se prikazati OSD Izvor kako bi se naznačilo da se je Source promijenio.

2) Not Optimum Mode OSD

- Služi za postavljanje hoće li se prikazati OSD Optimalni način rada kako bi se naznačilo da trenutni način rada nije podržan.

3) No Signal OSD

- Služi za postavljanje hoće li se prikazati OSD Nema signala kako bi se naznačilo da nema signala.

4) MDC OSD

- Služi za postavljanje hoće li se prikazati OSD MCD kako bi se naznačilo da su postavke promijenjene pomoću značajke MDC.



Network



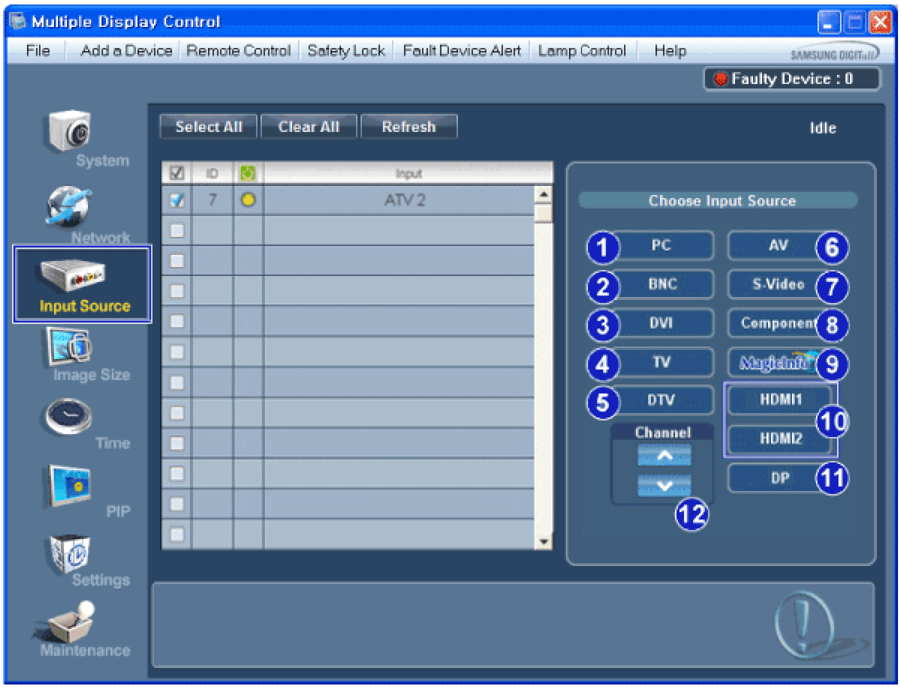
1) Odaberite sve ili Clear All za dodane uređaje, ili Refresh ili Delete za odabrane uređaje.
2) Prikazuju se vrijednosti IP Address, ID (Ethernet ili serijski), Mac Address i status veze povezanog monitora.
3) Može automatski provjeriti je li postavljena vrijednost DHCP IP i zatim postaviti IP adresu.
4) Može automatski ili ručno postaviti i zatim primijeniti vrijednosti IP Address, Subnet i Gateway za odabrani monitor.



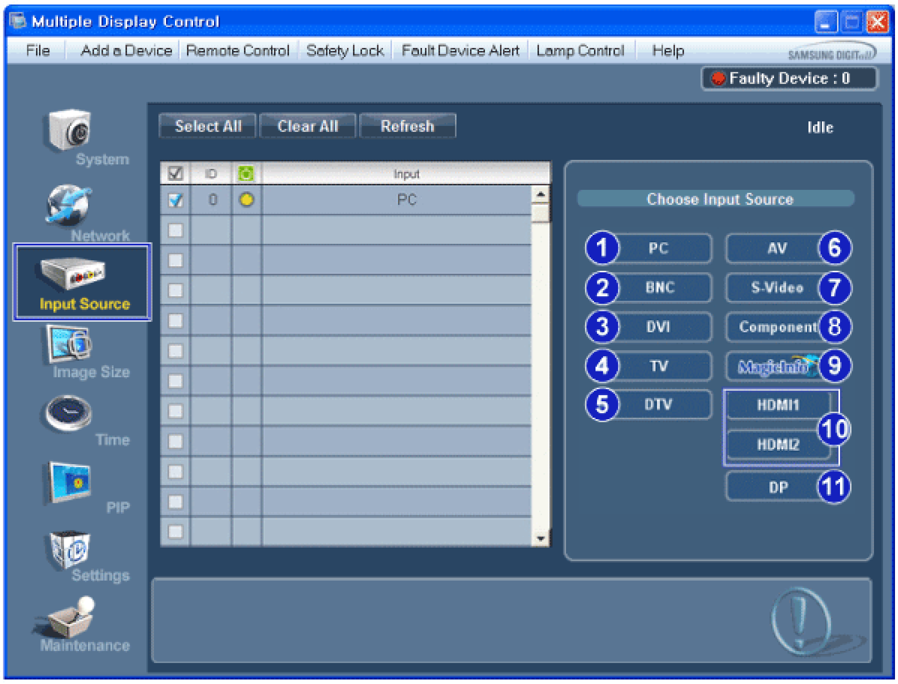
Input Source

1. Klikom na ikonu Input Source (Upravljanje izvorima signala na ulazu) u izborniku glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje izvorima signala na ulazu.
   Služi za odabir zaslona koje želite dodati pomoću gumba Select ili potvrdnih okvira.

• TV



• PC



✱ Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje izvorima signala na ulazu.

1) PC
- Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja PC.

2) BNC
- Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja BNC.

3) DVI
- Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja DVI.

4) TV
- Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja TV.

5) DTV
- Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja DTV.

6) AV
- Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja AV.

7) S-Video
- Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja S-Video.

8) Component

- Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja Component.

9) MagicInfo
   - MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.

10) HDMI1/HDMI2
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja HDMI.

11) DP
   - Izvor ulaza za odabrani Display mijenja u DP.

12) Channel
   - Strelica kanala se pojavljuje kada je Input Source (Izvor ulaza) televizor.

*** HDMI2 možda neće biti podržano, ovisno o uređaju.**

*** DP možda neće biti podržano, ovisno o uređaju.**

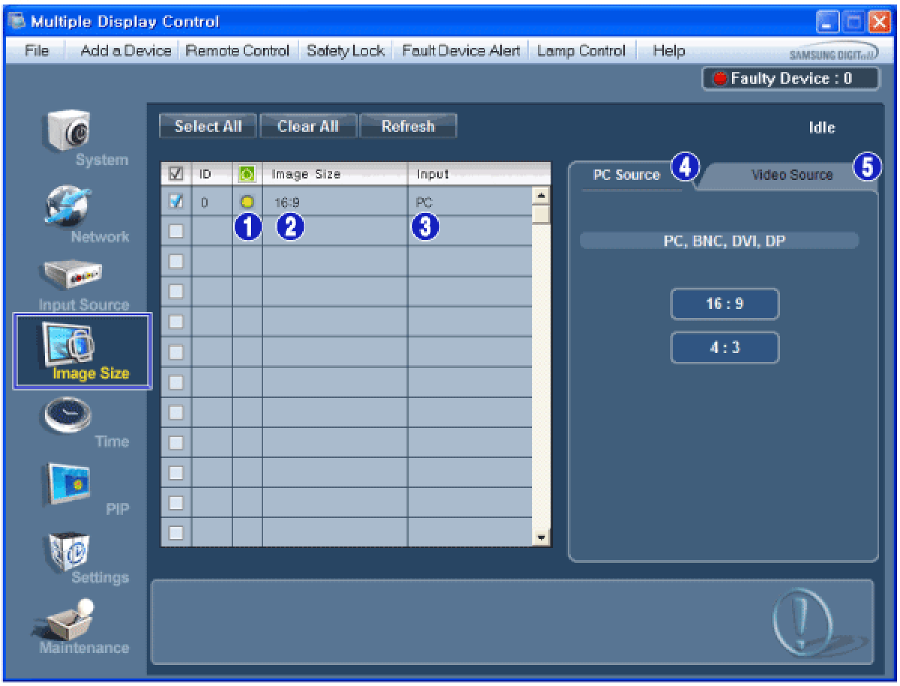
*** TV Source (TV izvor) se može odabrati samo kod proizvoda s televizorom, a kontroliranje kanala dopušteno je samo kada je izvor ulaza televizor.**

*** Značajka upravljanja izvorima ulaznih signala dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**

Image Size

PC, BNC, DVI, DP

1. Klikom na ikonu Image Size (Veličina slike) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje veličinom slike.



* Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje veličinom slike.

1) Power Status (Stanje napajanja)
   - Prikazuje stanje napajanja za trenutni zaslon.

2) Image Size
   - Prikazuje trenutnu veličinu slike za zaslon koji je trenutno u upotrebi.

3) Input
   - Tablica s informacijama prikazuje samo one zaslone za koje je izvor ulaza PC, BNC, DVI i DP.

4) PC Source
   - Prvi se pojavljuje kada pritisnete karticu Image Source DP.
   - Kontrolni gumb Image Size služi za kontrolu vrijednosti Image Size dostupne za PC, BNC, DVI i DP.

5) Video Source
   - Pritisnite karticu Video Source (Video izvor) za kotroliranje Image Size (Velieine slike) za Input Source (Izvor ulaza)

*** MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

*** TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

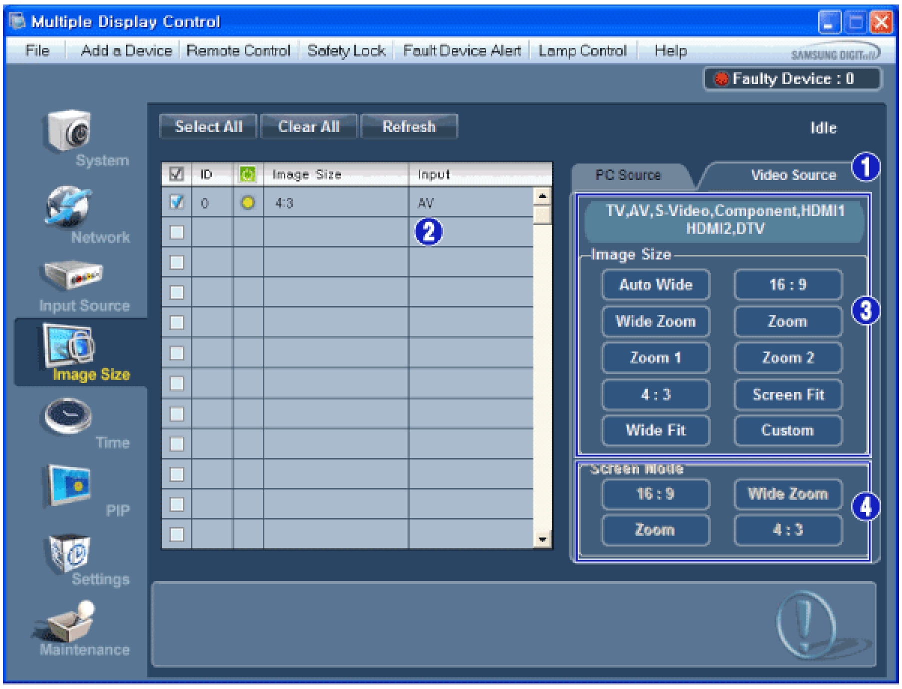
*** Značajka upravljanja veličinom slike dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**

*** DP možda neće biti podržano, ovisno o uređaju.**

Image Size

TV, AV, S-Video, Component, DVI(HDCP), HDMI1, HDMI2, DTV

1. Klikom na ikonu Image Size (Veličina slike) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje veličinom slike.



✱ Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje veličinom slike.

1) Kako biste podesili Image Size u načinu rada TV, AV, S-Video, Component, HDMI1, HDMI2 ili DTV, pritisnite karticu Video Source. Odaberite zaslon koji želite podesiti pomoću gumba za odabir ili označavanjem potvrdnog okvira.
2) Informativna tablica prikazuje samo onaj zaslon koji kao izvor ulaznih signala ima TV, AV, S-Video, Component, HDMI1, HDMI2 ili DTV.
3) Nasumično mijenjajte veličinu slike odabranog zaslona.
4) Načini rada zaslona mogu se podešavati samo kada je televizor (samo PAL) priključen, a stavka Image Size (Veličina slike) je postavljena na Auto Wide (Automatsko proširivanje).

✱ **HDMI2 možda neće biti podržano, ovisno o uređaju.**

✱ **Funkcije Auto Wide (Automatsko proširivanje) , Zoom1 i Zoom2 se ne mogu odabrati ako je za Component (Komponentni) i DVI (HDCP) tip ulaznog signala 720p ili 1080i. (Način rada Auto Wide dostupan je samo za TV, AV i S-Video.)**

✱ **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

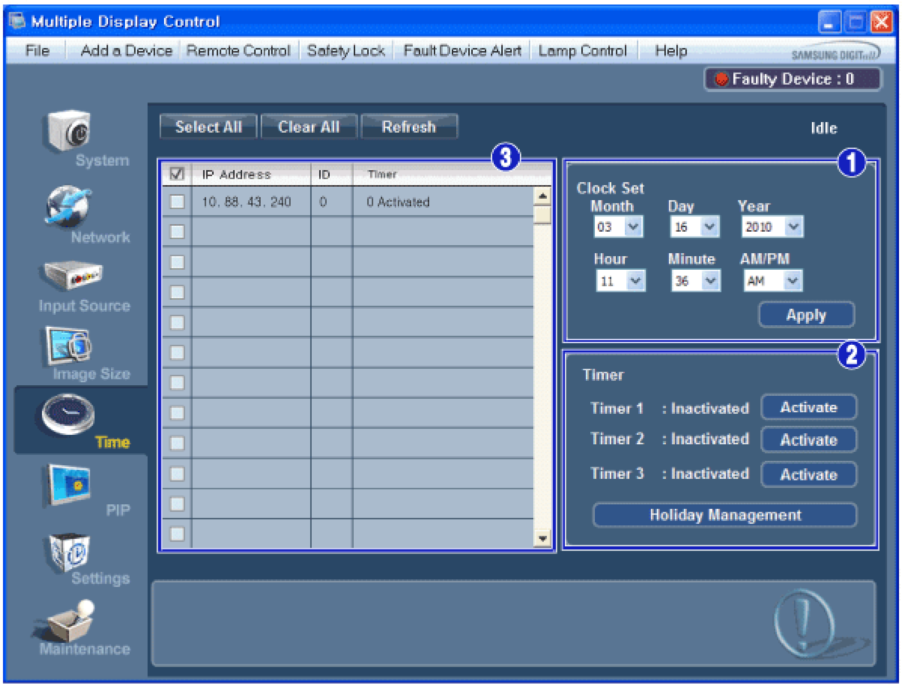
✱ **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

✱ **Značajka upravljanja veličinom slike dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**

✱ **HDMI2 možda neće biti podržano, ovisno o uređaju.**

Time

1. Klikom na ikonu Time (Vrijeme) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje vremenom.



✱ Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje vremenom.

1) Set clock
 - Postavite trenutno vrijeme za odabrani zaslon (PC Time (Vrijeme na računalu)).
 - Za promjenu trenutnog vremena, prvo promijenite PC Time (Vrijeme na računalu).

2) Timer
 - Služi za postavljanje vrijednosti Timer1, Timer2, Timer3 i Holiday Management.

3) Pokazuje je li aktivirana značajka Timer.

✱ MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.

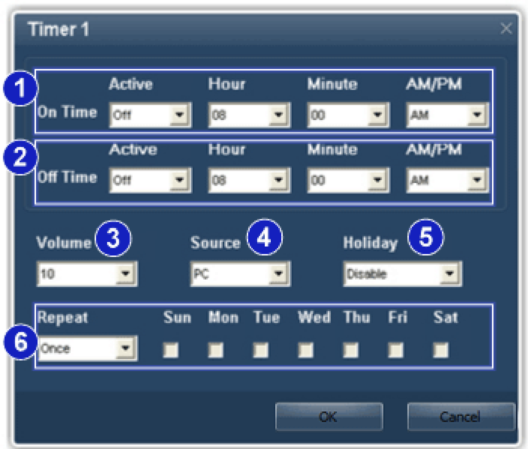
✱ TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.

✱ Značajka upravljanja vremenom dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.

Time

Postavljanje značajki Timer i Holiday Management

1. Postavljanje značajki Timer1, Timer2 i Timer3



1) On Time
 - Služi za postavljanje vremena uključivanja odabranog monitora u satima i minutama te u formatu AM/PM.

2) Off Time
 - Služi za postavljanje vremena isključivanja odabranog monitora u satima i minutama te u formatu AM/PM.

3) Volume
 - Služi za odabir jačine zvuka kod uključivanja odabranog monitora.

4) Source

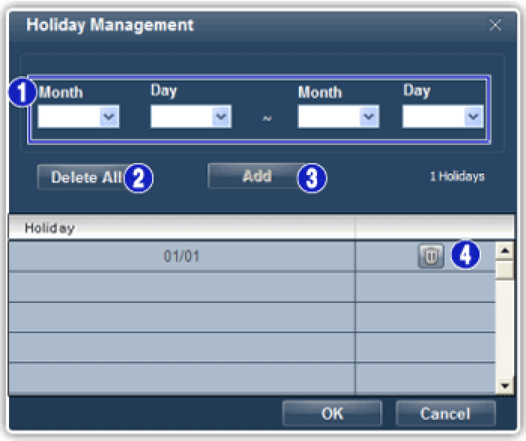
- Služi za odabir vanjskog izvora koji će se prikazivati kod uključivanja odabranog monitora.

5) Holiday
   - Služi za primjenu funkcije Holiday Management na Timer.

6) Repeat
   - Dostupne mogućnosti odabira uključuju Once, EveryDay, Mon~Fri, Mon~Sat, Sat~Sun i Manual.
     - Once : Timer se aktivira samo jednom.
     - EveryDay : Timer se ponavlja svakodnevno.
     - Mon~Fri : Timer se aktivira od ponedjeljka do petka.
     - Mon~Sat : Timer se aktivira od ponedjeljka do subote.
     - Sat~Sun : Timer se aktivira subotom i nedjeljom.
     - Manual : Odaberite željeni dan u tjednu za aktiviranje programatora.

2. Postavljanje funkcije Holiday Management

   Funkcija Holiday Management služi za određivanje datuma na koje se monitor neće uključiti ili isključiti pomoću značajke Timer.



1) Služi za određivanje datuma.

2) Delete All
   - Služi za brisanje svih praznika.

3) Add
   - Služi za dodavanje određenog datuma.

4) 
   - Služi za brisanje rasporeda u odabranom retku.

*** Funkcija Holiday Management može se uključiti i isključiti u izborniku za postavljanje značajke Timer.**

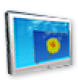
*** MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

*** TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

*** Značajka upravljanja vremenom dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**

*** Omogućeno samo za TV kada je Source postavljen na TV u načinu rada On Time.**

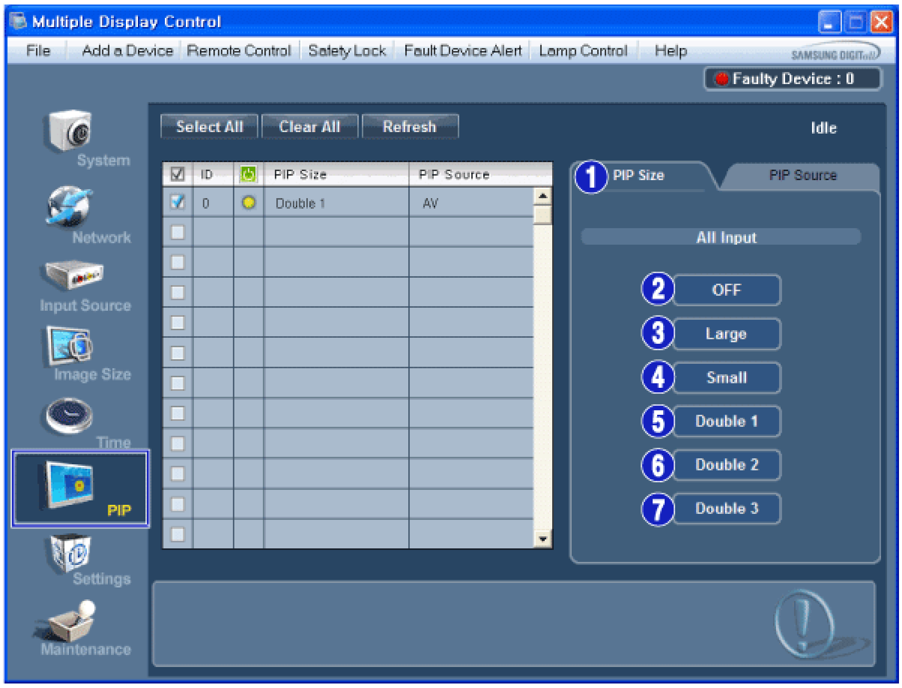
*** Omogućeno samo za model s instaliranom funkcijom MagicInfo i kada je Source postavljen na MagicInfo u načinu rada On Time.**



PIP

PIP Size

1. Klikom na ikonu PIP u izborniku glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje PIP funkcijom.
   Služi za odabir zaslona koje želite dodati pomoću gumba Select ili potvrdnih okvira.



* Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje PIP funkcijom.

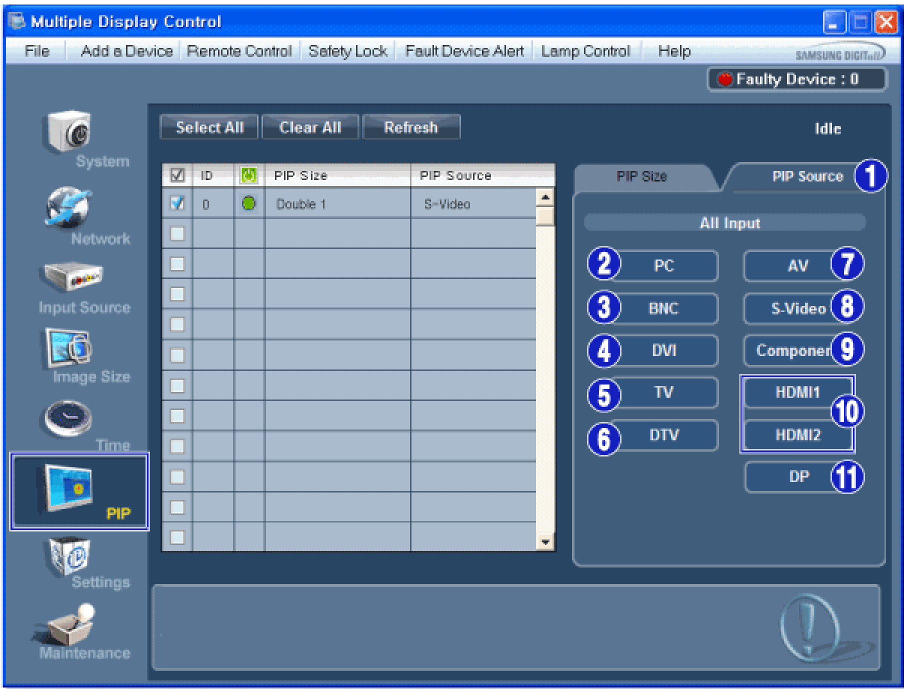
1) PIP Size
   - Prikazuje trenutnu veličinu PIP prozora na zaslonu koji je trenutno u upotrebi.
2) OFF
   - Isključuje PIP funkciju odabranog zaslona.
3) Large
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Large (Velika).
4) Small
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Small (Mala).
5) Double 1
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Double 1.
6) Double 2
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Double 2.
7) Double 3 (Picture By Picture)
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Double 3.

* **Veličinom slike u slici može se upravljati uključivanjem napajanja LCD zaslona.**
* **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**
* **Funkcijom PIP Size mol'e se upravljati uključivanjem napajanja monitora.**

PIP

PIP Source

1. Klikom na ikonu PIP u izborniku glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje PIP funkcijom.



✱ Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje izvorima signala za PIP funkciju.

1) PIP Source
- PIP Source funkcijom mol'e se upravljati uključivanjem napajanja monitora.

2) PC
- Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja PC (računalo).

3) BNC
- Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja BNC.

4) DVI
- Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja DVI.

5) TV
- Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja TV.

6) DTV
- Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja DTV.

7) AV
- Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja AV.

8) S-Video
- Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja S-Video.

9) Component
- Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja Component (Komponenta).

10) HDMI 1/HDMI2
- Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja HDMI1, HDMI2

11) DP
- Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja DP.

✱ **HDMI2 možda neće biti podržano, ovisno o uređaju.**

✱ **DP možda neće biti podržano, ovisno o uređaju.**

✱ **Značajka upravljanja PIP funkcijom dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON i kojima ja PIP funkcija postavljena u stanje ON.**

✱ **HDMI2 možda neće biti podržano, ovisno o uređaju.**

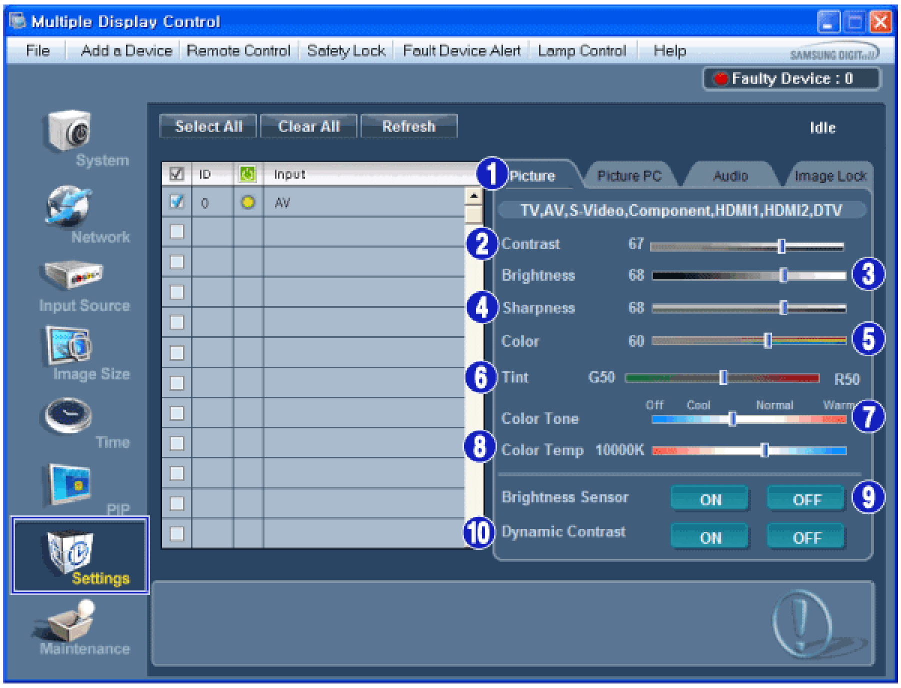
✱ **DP možda neće biti podržano, ovisno o uređaju.**

✱ **Izvor ulaznog signala za MagicInfo postoji samo na modelima s funkcijom MagicInfo.**

Settings

Picture

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.



✱ Osnovne informacije potrebne za podešavanje postavke Picture prikazuju se u glavnom izborniku. Postavke za odabrani monitor prikazat će se ako je odabran neki od priključenih monitora, a zadane postavke će se prikazati ako su odabrani svi monitori pritiskom na All i Select. Ako se promijeni vrijednost na ovom zaslonu, trenutni način rada će se automatski promijeniti u prilagođeni način rada.

1) Picture
   - Dostupno samo za TV, AV, S-Video, Component, HDMI1, HDMI2, DTV ulazne signale.
2) Contrast
   - Podešava kontrast odabranog zaslona.
3) Brightness
   - Podešava svjetlinu odabranog zaslona.
4) Sharpness
   - Podešava oštrinu odabranog zaslona.
5) Color
   - Podešava boju odabranog zaslona.
6) Tint
   - Podešava količinu bijele boje odabranog zaslona.
7) Color Tone
   - Podešava Color Tone za odabrani zaslon.
8) Color Temp
   - Podešavanje Color Temp za odabrani zaslon.
9) Brightness Sensor
   - Podešavanje Brightness Sensor za odabrani zaslon.
10) Dynamic Contrast
   - Podešavanje Dynamic Contrast za odabrani zaslon.

✱ **Brightness Sensor možda neće biti podržano, ovisno o uređaju.**

✱ **HDMI2 možda neće biti podržano, ovisno o uređaju.**

✱ **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

✱ **Ova funkcija bit će omogućena samo ako je opcija Color Tone postavljena na Off.**

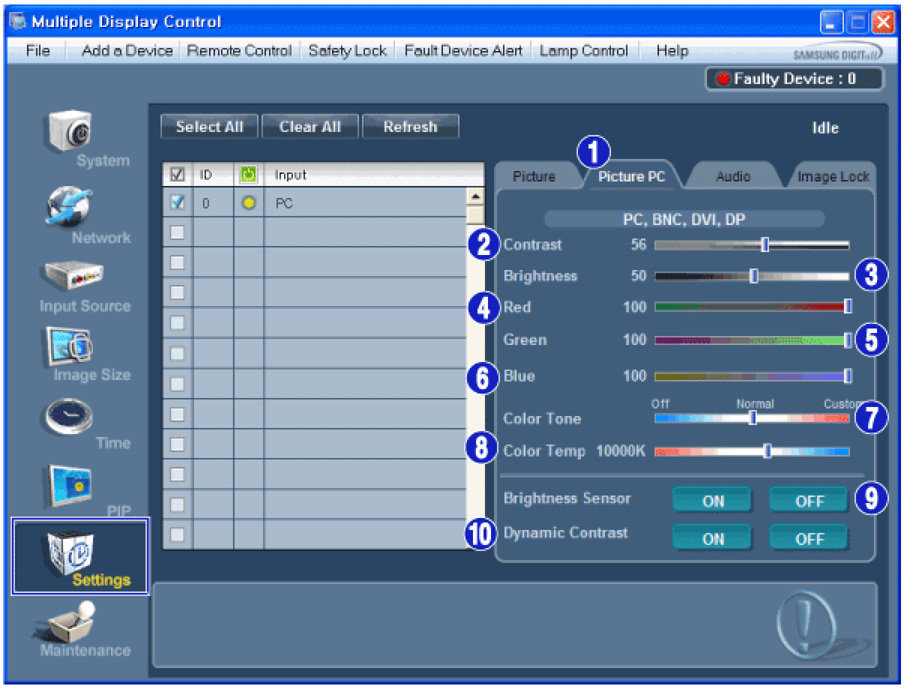
✱ **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

✱ **Ova značajka dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON. Ako ništa nije odabrano, prikazane su tvorničke postavke.**

Settings

Picture PC

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.



* Prikazuju se osnovne informacije potrebne za podešavanje postavki. Ako je odabrana ID oznaka zaslona, postavke za odgovarajući SET će se uvesti i prikazati na kliznoj traci, a zadane postavke će se prikazati ako su odabrane sve ID oznake zaslona pritiskom na All i Select. Ako se promijeni vrijednost na ovom zaslonu, trenutni način rada će se automatski promijeniti u prilagođeni način rada.

1) Picture PC
   - Dostupno samo za PC, BNC, DVI i DP.

2) Contrast
   - Podešava kontrast odabranog zaslona.

3) Brightness
   - Podešava svjetlinu odabranog zaslona.

4) Red
   - Podešava crvenu boju odabranog zaslona.

5) Green
   - Podešava zelenu boju odabranog zaslona.

6) Blue
   - Podešava plavu boju odabranog zaslona.

7) Color Tone
   - Dostupno samo za PC, BNC, DVI i DP.

8) Color Temp
   - Podešavanje Color Temp za odabrani zaslon.

9) Brightness Sensor
   - Podešavanje Brightness Sensor za odabrani zaslon.

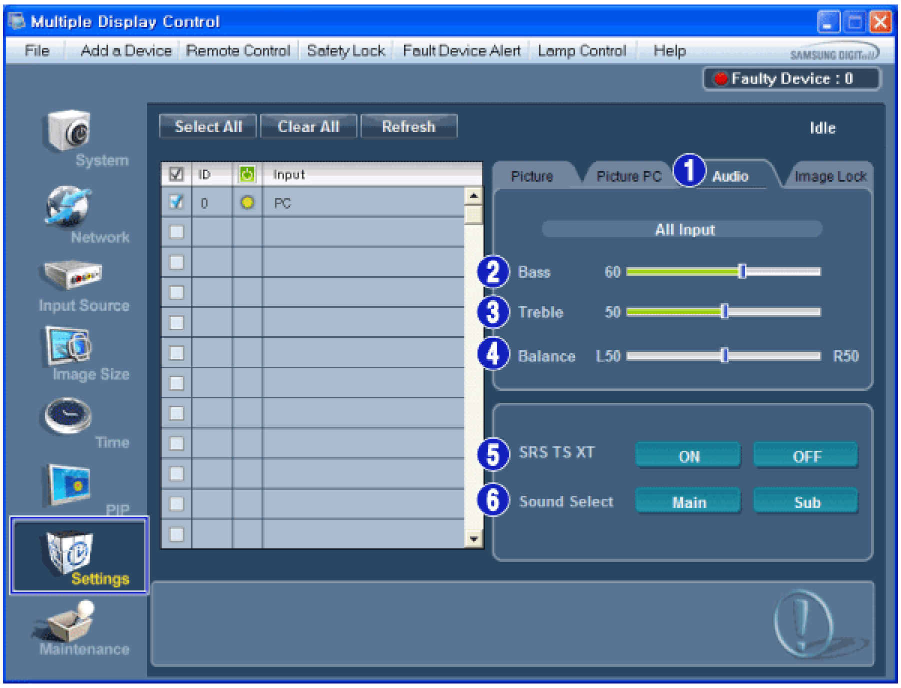
10) Dynamic Contrast
   - Podešavanje Dynamic Contrast za odabrani zaslon.

* **Brightness Sensor možda neće biti podržano, ovisno o uređaju.**
* **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**
* **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**
* **Ova funkcija bit će omogućena samo ako je opcija Color Tone postavljena na Off.**
* **Ova značajka dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON. Ako ništa nije odabrano, prikazane su tvorničke postavke.**
* **DP možda neće biti podržano, ovisno o uređaju.**

Settings

Audio

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.



✱ Osnovne informacije potrebne za podešavanje postavke Audio prikazuju se u prozoru zaslona. Ako je odabrana ID oznaka zaslona, postavke za odgovarajući UREĐAJ će se uvesti i prikazati na kliznoj traci, a zadane postavke će se prikazati ako su odabrane sve ID oznake zaslona pritiskom na All i Select. Ako se promijeni vrijednost na ovom zaslonu, trenutni način rada će se automatski promijeniti u prilagođeni način rada.

1) Audio
   - Upravlja audio postavkama za sve izvore ulaznih signala.
2) Bass
   - Podešava duboke tonove odabranog zaslona.
3) Treble
   - Podešava visoke tonove odabranog zaslona.
4) Balance
   - Podešava ravNapomenažu između lijevih i desnih zvučnika odabranog zaslona.
5) SRS TSXT
   - Isključuje/uključuje funkciju SRS TSXT Sound odabranog zaslona.
6) Sound Select
   - Odaberite ili Main ili Sub opciju ako je uključena PIP funkcija.

✱ **Kontrolna značajka Maintenance dostupna je samo kod zaslona čiji status napajanja je UKLJUČENO.**

✱ **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

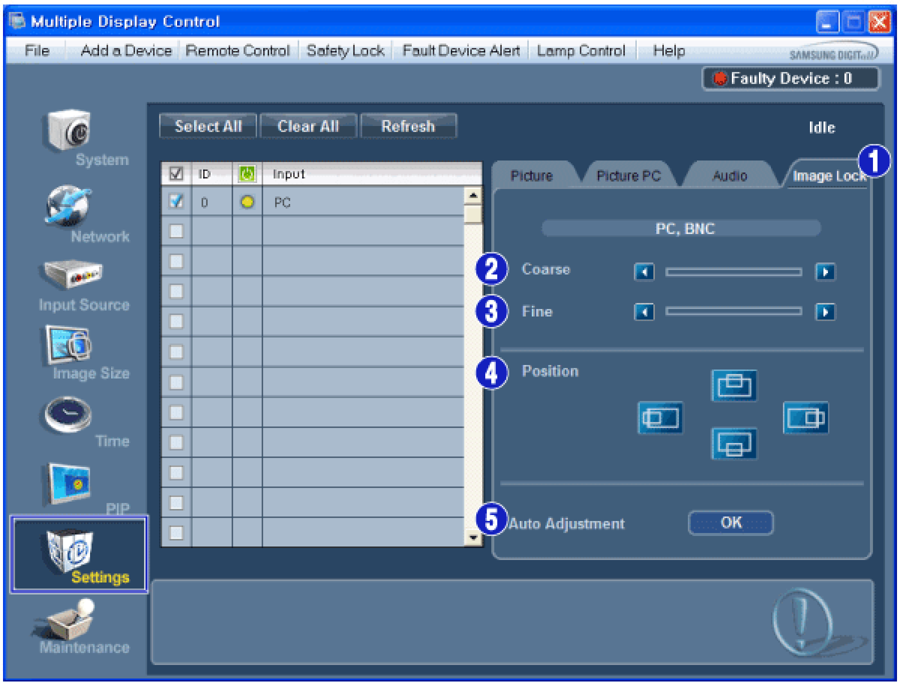
✱ **Ova značajka dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON. Ako ništa nije odabrano, prikazane su tvorničke postavke.**



Settings

Image Lock

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.



* Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje postavkama.

1) Image Lock
   - Dostupno samo za PC (računalo), BNC.
2) Coarse
   - Podešava grubo zamrzavanje slike odabranog zaslona.
3) Fine
   - Podešava precizno zamrzavanje slike odabranog zaslona.
4) Position
   - Podešava poziciju zamrzavanja slike odabranog zaslona.
5) Auto Adjustment
   - Samopodešavanje prema dolaznom signalu s ulaza za računalo.

*** MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

*** TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

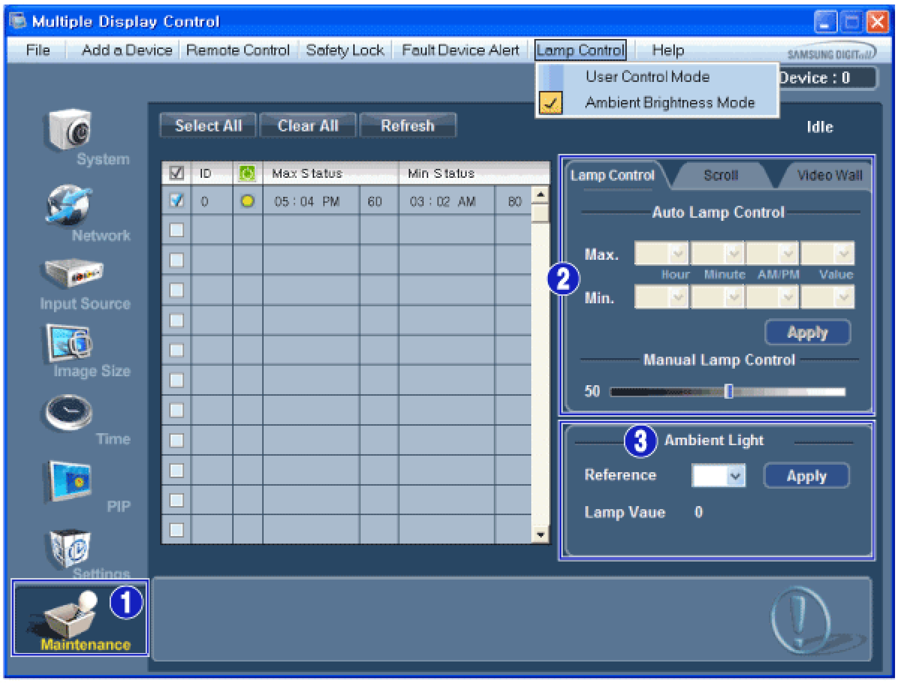
*** Značajka upravljanja postavkama dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**



Maintenance

Lamp Control

1. Kliknite na ikonu Maintenance (Održavanje) u stupcu glavnih ikona za prikazivanje zaslona održavanja.



✱ Informacijska rešetka prikazuje nekoliko osnovnih podataka.

1) Maintenance
   - Dopušta upravljanje postavkama održavanja za sve izvore ulaznih signala.

2) Lamp Control
   - Automatski podešava pozadinsko osvjetljenje odabranog zaslona u određeno vrijeme.
     Manual Lamp Control automatski će se isključiti ako podešavate osvjetljenje pomoću funkcije Auto Lamp Control.
   - Omogućava podešavanje pozadinskog osvjetljenje odabranog zaslona bez obzira na vrijeme.
     Manual Lamp Control automatski će se isključiti ako podešavate osvjetljenje pomoću funkcije Auto Lamp Control.

3) Ambient Light
   - Prepoznaje intenzitet svjetlosti u okolini određenog monitora i automatski podešava svjetlinu slike.
   - Možete odrediti vrijednost Reference i odrediti monitor koji će automatski utvrditi Lamp Value (intenzitet svjetlosti s lampe) na temelju intenziteta svjetlosti u okolini.

✱ Ambient Light podržana je samo kod modela koji imaju senzor svjetline, a omogućena je samo kada je Ambient Brightness Mode odabran u izborniku Lamp Control.

✱ Auto Lamp Control i Manual Lamp Control omogućene su samo kada je User Control Mode odabran u izborniku Lamp Control.

✱ Značajka upravljanja postavkama odrl'avanja dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.

✱ MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.

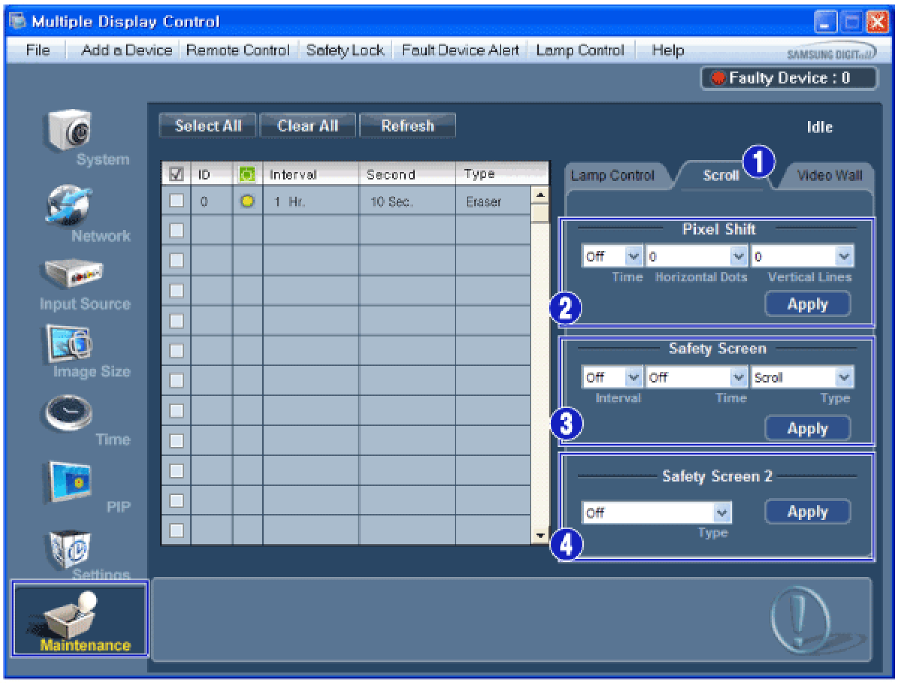
✱ TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.



Maintenance

Scroll

1. Kliknite na ikonu Maintenance (Održavanje) u stupcu glavnih ikona za prikazivanje zaslona održavanja.



1) Scroll
   - Ova se funkcija koristi za uklanjanje zaostalih slika koje se pojavljuju kada se na odabranom zaslonu dugo vremena prikazuje nepomična slika.

2) Pixel Shift
   - Zaslonu se omogućuje lagano pomicanje u određenim vremenskim intervalima.

3) Safety Screen
   - Funkcija Safety Screen (Zaštita zaslona) koristi se za sprečavanje nastajanja zaostalih slika kada se na monitoru dugo vremena prikazuje nepomična slika. Stavka Interval koristi se za postavljanje ciklusa ponavljanja u satima, a stavka Time (Vrijeme) koristi se za postavljanje vremena izvođenja funkcije Safety Screen (Zaštita zaslona). Stavka Type (Vrsta) može se postaviti na Scroll (Klizno), Pixel (Pikseli), Bar (Trake), Eraser (Gumica), All White (Samo bijela) ili Pattern (Uzorak).

4) Safety Screen2
   - Ova se funkcija koristi za sprečavanje nastajanja zaostalih slika. Pomoću ove funkcije može se odabrati i kontrolirati pet (5) vrsta.

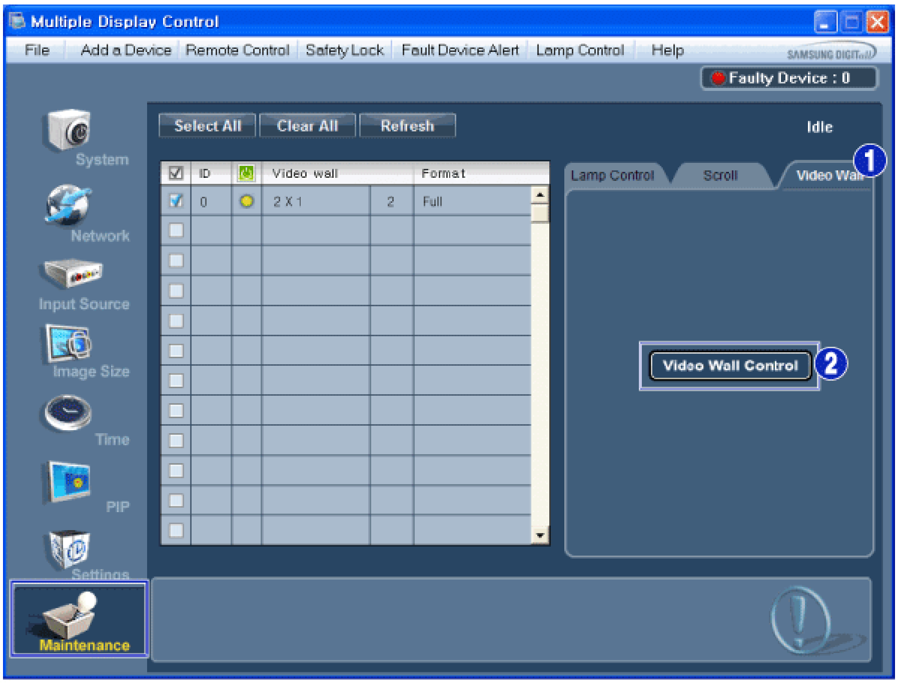
* **Kod vrste Scroll (Klizno), stavka Time (Vrijeme) može se postaviti na 1, 2, 3, 4 ili 5. Kod vrsta Bar (Trake) i Eraser (gumica) može se postaviti na 10, 20, 30, 40 ili 50. Kod vrsta All White (Samo bijela) i Pattern (Uzorak) može se postaviti na 1, 5, 10, 20 ili 30.**
* **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**
* **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**
* **Značajka upravljanja postavkama odrľavanja dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**



Maintenance

Video Wall

1. Kliknite na ikonu Maintenance (Održavanje) u stupcu glavnih ikona za prikazivanje zaslona održavanja.

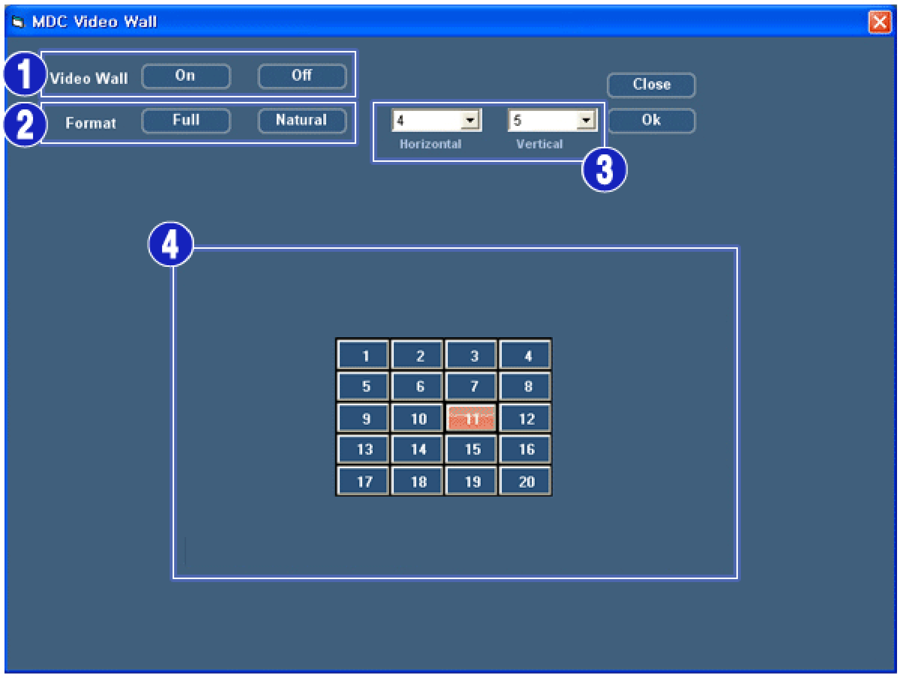


1) Video Wall

- Video Wall je skup međusobno povezanih video zaslona, tako da svaki zaslon prikazuje dio cijele slike ili se ista slika ponavlja na svim zaslonima.

2) Video Wall Control

- Svojstva za Video Wall mogu se konfigurirati.



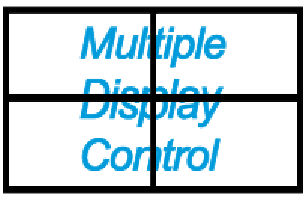
1) On / Off

- Uključuje/isključuje funkciju Video zid na odabranom zaslonu.

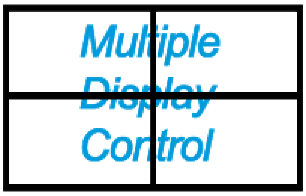
2) Format

- Može se odabrati format za prikaz podijeljenog zaslona.

- Full



- Natural



3) Video Wall (Screen divider)
   - Zaslon se može podijeliti.
   Pri dijeljenju možete odabrati niz zaslona s različitim izgledom.
   - Odaberite način rada u Dijeljenju zaslona.
   - Odaberite zaslon u dijelu za odabir zaslona.
   - Mjesto će biti postavljeno pritiskom na broj u odabranom načinu rada.
   - Najveći broj monitora koji se mogu poredati: Horizontal X Vertical = 100
   - Može se poredati do 15 monitora u nizu. Maksimalna vrijednost za Horizontal je 6 ako je Vertical postavljeno na 15, a maksimalna vrijednost za Vertical je 6 ako je Horizontal postavljeno na 15.

4) Prikaz isječaka zaslona
   - Raspored zaslona možete pregledavati i mijenjati pomoću postavki značajke Screen Divider.

*** Raspon postavke Screen Divider može se razlikovati ovisno o modelu.**

*** MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

*** TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

*** Značajka upravljanja postavkama odrľavanja dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**

Troubleshooting

1. Zaslon kojim želite upravljati se ne pojavljuje na informacijskoj rešetki upravljanja napajanjem.
   - Check if the entered IP address is correct and check the connection status of the Ethernet cable.
   - Provjerite je li neki drugi zaslon spojeni na istu ID oznaku. Ako više zaslona ima istu oznaku, te zaslone program ne može pravilno prepoznati zbog sukoba podataka.
   - Kod monitora koji podržavaju vrijednosti ID uređaja između 0 i 99, ID uređaja trebate postaviti na vrijednost između 0 i 99.

   Napomena : Provjerite je li ID uređaja za monitor vrijednost između 0 i 99 (postavite vrijednost pomoću izbornika za prikaz).

2. Zaslon kojim želite upravljati ne pojavljuje se na informacijskoj rešetki drugih upravljačkih zaslona.
   - Provjerite je li napajanje zaslona u stanju ON. (Ovo možete provjeriti u informacijskoj rešetki upravljanja napajanjem)
   - Provjerite možete li promiijeniti izvor ulaznog signala zaslona.

3. Neprestano se pojavljuje dijaloški okvir.
   - Provjerite je li odabran zaslon kojim želite upravljati.

4. Funkcije On Timer (Timer uključen) i Off Timer (Timer isključen) su postavljene, ali pokazuju različito vrijeme.
   - Primjenite trenutno vrijeme za sinkroniziranje satova na zaslonima.

5. Daljinski upravljač možda neće pravilno funkcionirati kada isključite funkciju primanja signala od daljinskog upravljača, isključite RS-232C kabel, ili izađete iz programa na napravilan način. Ponovno pokrenite program i ponovno uključite funkciju primanja signala od daljinskog upravljača.

   <Napomena> Program može pogrešno raditi zbog problema u komunikacijskim krugovima ili zbog smetnji koje stvaraju okolni elektronički uređaji.



Settings Value Display In Multiple Display Mode

* Ako je priključeno više zaslona, vrijednosti postavki prikazane su kako slijedi.

1. Nama odabira: Prikazuje tvorničke postavke zaslona.
2. Odabran je jedan zaslon: Pribavlja i prikazuje vrijednosti postavki za odabrani zaslon.
3. Odabran je jedan zaslon (ID1) i dodaje se drugi zaslon (ID3): Program, koji je do tada prikazivao vrijednosti postavki za ID1, pribavlja i prikazuje vrijednosti postavki za ID3.
4. Ako su istovremeno odabrani svi uređaji pritiskom na All i Select, vratit će se zadana vrijednost.

Podešavanje LCD zaslona

Input

Dostupni načini

- PC
- AV
- Component
- HDMI
- MagicInfo

Napomena

Kod modela EX,

- **MagicInfo** se može omogućiti samo kada je priključen mrežni uređaj.
- Priključak **HDMI** i mrežni uređaj ne mogu biti priključeni u isto vrijeme.

Source List

MENU → ENTER → **[Input]** → ENTER → **[Source List]**



→ ▲ , ▼ → ENTER

Koristi se za odabir **PC**, **HDMI** ili drugih izvora vanjskog ulaza povezanih s LCD zaslonom. Koristite za odabir zaslona koji želite.

1. **PC**
2. **AV**
3. **Component**
4. **HDMI**
5. **MagicInfo**

PIP

Napomena

Funkcija **PIP** nije dostupna kada je značajka **Video Wall** postavljena na **On**.

Ako su na LCD zaslon povezani vanjski AV uređaji kao što su videorekorder ili DVD, **PIP** vam omogućuje gledanje videozapisa s tih uređaja u malom okviru koji se prikazuje preko PC Video signala. (**Off**/**On**)

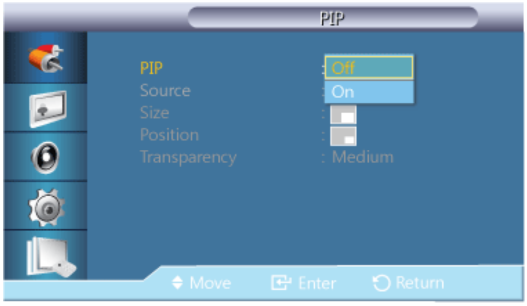
MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER →

Napomena

- Funkcija **PIP** se isključuje kada se LCD zaslon prebaci na vanjski izvor.
- Ako odaberete , , u **Size**, **Position** i **Transparency** se neće aktivirati.

PIP

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER → → ENTER →



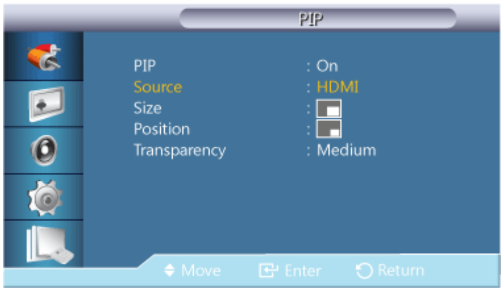
→ ▲ , ▼ → ENTER

Zaslon **PIP** postavlja na **Off**/**On**.

- **Off**
- **On**

Source

MENU → ENTER → [Input] → ▼ →ENTER → → ▼ →ENTER →



→ ▲ , ▼ → ENTER

Napomena

Kod računala, ta se funkcija deaktivira iskopčavanjem kabela.

Odabir ulaznog izvora za sliku u slici.

- **PC**: **HDMI**
- **HDMI** : **PC**

Size

MENU → ENTER → [Input] → ▼ →ENTER → → ▼ → ▼ →ENTER →



→ ▲ , ▼ → ENTER

Promjena veličine prozora za sliku u slici.

Position

MENU → ENTER → [Input] → ▼ →ENTER → [illegible] → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [illegible]

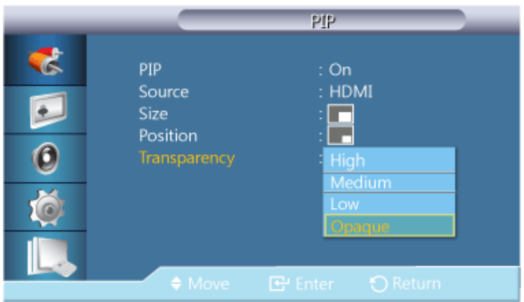


→ ▲ , ▼ → ENTER

Promjena položaja prozora za sliku u slici.

Transparency

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER → [illegible] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [illegible]



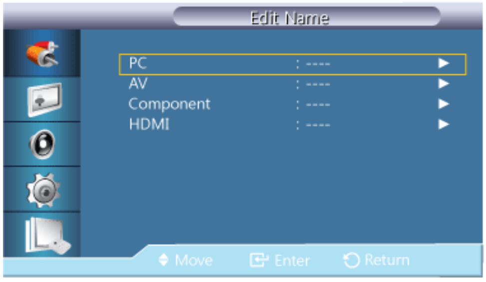
→ ▲ , ▼ → ENTER

Prilagodba prozirnosti prozora za sliku u slici.

- High
- Medium
- Low
- Opaque

Edit Name P A C H

MENU → ENTER → [Input] → ENTER → ▼ → ▼ → [Edit Name]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Dodijelite ime ulaznom uređaju spojenom s ulaznim utičnicama kako biste lakše odabrali ulazni izvor.

VCR / **DVD** / **Cable STB** / **HD STB** / **Satellite STB** / **AV Receiver** / **DVD Receiver** / **Game** / **Camcorder** / **DVD Combo** / **DHR** / **PC** / **DVI Devices**

Napomena

- Prikazani uređaji razlikuju se ovisno o načinu rada vanjskog ulaznog signala.
- Ako PC priključujete na terminal HDMI, postavite **Edit Name** na **PC**. U drugim slučajevima, **Edit Name** postavite na **AV** . Međutim, budući da su 640x480, 720P (1280x720) i 1080p (1920x1080) uobičajeni signali za **AV** i **PC**, postavku **Edit Name** svakako uskladite s ulaznim signalom.
- Izbornik **Picture** mijenja se ovisno o ulaznom signalu i postavci **Edit Name**.

Picture [način rada PC / MagicInfo]

Dostupni načini

- PC
- AV
- Component
- HDMI
- MagicInfo

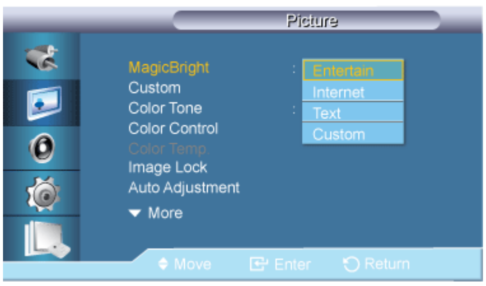
Napomena

Kod modela EX,

- **MagicInfo** se može omogućiti samo kada je priključen mrežni uređaj.
- Priključak **HDMI** i mrežni uređaj ne mogu biti priključeni u isto vrijeme.

MagicBright PM

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ENTER → [MagicBright]



→ ▲ , ▼ → ENTER

MagicBright je značajka koja pruža optimalne uvjete za gledanje ovisno o sadržaju slike koju gledate. Trenutno su dostupna četiri različita načina rada: **Entertain**, **Internet**, **Text** i **Custom**. Svaki način rada ima svoju prethodno postavljenu vrijednost svjetline.

Napomena

Nije raspoloživo kad je Dynamic Contrast postavljen na On.

1. **Entertain**

   Velika svjetlina

   Za gledanje pokretnih slika sa DVD medija ili videorekordera.

2. **Internet**

   Srednja svjetlina

   Za rad s mješavinom slika, poput teksta i grafika.

3. **Text**

   Normalna svjetlina

   Za dokumente ili djela koja sadrže mnogo teksta.

4. **Custom**

   Iako su naši inženjeri pažljivo odabrali vrijednosti, prethodno konfigurirane vrijednosti možda neće biti ugodne vašim očima, ovisno o vašem ukusu.

   U tom slučaju, podesite svjetlinu i kontrast pomoću izbornika na zaslonu.

Custom PM

Pomoću izbornika na zaslonu moguće je podesiti kontrast i svjetlinu prema osobnim preferencama.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom]

Napomena

- Ako podesite sliku pomoću funkcije **Custom**, **MagicBright** će se promijeniti u **Custom** način rada.
- Nije raspoloživo kad je **Dynamic Contrast** postavljen na **On**.

1. **Contrast**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom]→ ENTER→ [Contrast]

   → ◄, ► → ENTER

   Podešava kontrast.

2. **Brightness**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ENTER → [Brightness]



→ ◄, ► → ENTER

Podešava svjetlinu.

3. **Sharpness**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ENTER → [Sharpness]



→ ◄, ► → ENTER

Podešava postavku Oštrina.

Color Tone PM

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →ENTER → [Color Tone]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Napomena

Nije dostupno kada je Dinamički kontrast postavljen na Uključeno.

Tonove boje moguće je promijeniti.

1. **Off**
2. **Cool**
3. **Normal**
4. **Warm**
5. **Custom**

Napomena

Ako postavku **Color Tone** postavite na **Cool**, **Normal**, **Warm** ili **Custom**, funkcija **Color Temp.** bit će onemogućena.

Ako **Color Tone** postavite na **Off**, funkcija **Color Control** bit će onemogućena.

Color Control

Podešava ravnotežu boje zasebno za crvenu, plavu i zelenu.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼→ ENTER → [Color Control]

Napomena

Nije dostupno kada je Dinamički kontrast postavljen na Uključeno.

1. Red

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Color Control]→ ENTER → [Red]



   → ◄, ► → ENTER

2. Green

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Color Control]→ ▼ → ENTER → [Green]



   → ◄, ► → ENTER

3. Blue

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Color Control]→ ▼ → ▼ → ENTER → [Blue]



   → ◄, ► → ENTER

Color Temp.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Color Temp.]



→ ◄, ► → ENTER

Color Temp. je mjera 'topline' boja na slici.

Napomena

Kada su način rada **Dynamic Contrast** i postavka **Color Tone** postavljeni na **Off**, ova funkcija je aktivirana.

Image Lock

Image Lock (Zaključavanje slike) koristi se za fino podešavanje i dobivanje najbolje slike uklanjanjem smetnji koje stvaraju nestabilnu sliku. Ne daje li fino podešavanje zadovoljavajuće rezultate, koristite grubo podešavanje, a nakon toga ponovo koristite fino podešavanje.

Napomena

Dostupno samo u načinu rada **PC**.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Image Lock]

Coarse

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Image Lock] → ENTER →[Coarse]



→ ◄, ► → ENTER

Uklanja smetnje kao što su okomite linije. Grubo podešavanje može pomaknuti područje prikaza slike. Možete ga vratiti na sredinu pomoću izbornika za vodoravnu kontrolu.

Fine

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock]→ ▼ → ENTER → [Fine]



→ ◄, ► → ENTER

Uklanja smetnje kao što su vodoravne linije. Ako šum ne nestane čak i nakon finog ugađanja, ponovite nakon podešavanja frekvencije (u smjeru kazaljke na satu).

Position

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock]→ ▼ → ▼ → ENTER →

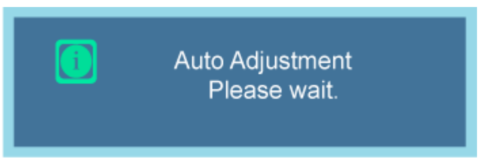


→ ▲ , ▼ , ◄ , ► → ENTER

Ugađa lokaciju zaslona vodoravno i okomito.

Auto Adjustment

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER →



Vrijednosti **Fine**, **Coarse** i **Position** podešavaju se automatski. Promjenom rezolucije na upravljačkoj ploči izvodi se automatska funkcija.

Napomena

Dostupno samo u načinu rada **PC**.

Signal Balance

Služi za nadoknađivanje slabog RGB signala koji je prenesen kroz dugački signalni kabel.

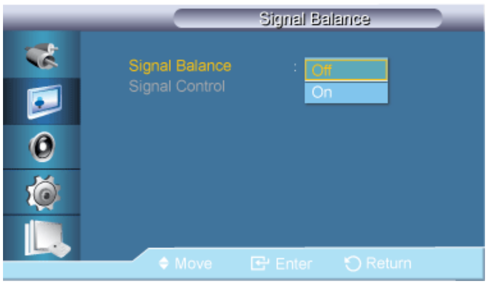
MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Signal Balance]

Napomena

- Nije dostupno kada je Dinamički kontrast postavljen na Uključeno.
- Dostupno samo u načinu rada **PC**.

Signal Balance

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → [Signal Balance]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Služi za odabir opcije **On** ili **Off** za **Signal Balance**.

Signal Control

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control]

1. **R-Gain**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ENTER → [R-Gain]

   → ◄, ► → ENTER

2. **G-Gain**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼→ [Signal Control] → ▼ → ENTER→ [G-Gain]

   → ◄, ► → ENTER

3. B-Gain

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance]→ ENTER → ▼→ [Signal Control] → ▼ → ▼ → ENTER→ [B-Gain]



→ ◄, ► → ENTER

4. R-Offset

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance]→ ENTER → ▼→ [Signal Control] → ▼→ ▼ → ▼ → ENTER→ [R-Offset]



→ ◄, ► → ENTER

5. G-Offset

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance]→ ENTER → ▼→ [Signal Control] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER→ [G-Offset]



→ ◄, ► → ENTER

6. B-Offset

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance]→ ENTER → ▼→ [Signal Control] → ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [B-Offset]



→ ◄, ► → ENTER

Size

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER →



→ ▲ , ▼ → ENTER

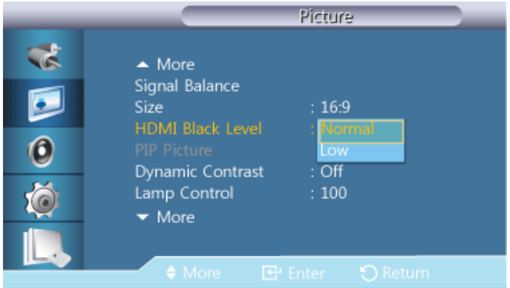
Možete promijeniti **Size**.

1. 16:9

2. 4:3

HDMI Black Level

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [HDMI Black Level]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Prilikom gledanja programa s DVD uređaja ili set-top box uređaja povezanog putem HDMI veze, može doći do smanjivanja kvalitete slike (razina crne boje, slabiji kontrast, svijetla nijansa boja, itd.), ovisno o priključenom vanjskom uređaju.

1. **Normal**

2. **Low**

Napomena

Kod mjerenja vremena koje se može koristiti za PC i DTV u načinu rada **HDMI**, aktivirat će se **HDMI Black Level**.

PIP Picture

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER →

→ ▲ , ▼ → ENTER

Ugađa postavke prozora za sliku u slici.

Napomena

- Funkciju **PIP Picture** možete podesiti kada je **PIP** postavljeno na **On**

1. **Contrast**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → → ENTER→ [Contrast]

   → ◄, ► → ENTER

   Ugađa **Contrast** u prozoru za sliku u slici koji je prikazan na zaslonu.

2. **Brightness**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → → ▼→ ENTER → [Brightness]



→ ◄, ► → ENTER

Ugađa **Brightness** u prozoru za sliku u slici koji je prikazan na zaslonu.

3. **Sharpness**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → → ▼→ ▼→ ENTER → [Sharpness]



→ ◄, ► → ENTER

Ugađa **Sharpness** u prozoru za sliku u slici koji je prikazan na zaslonu.

4. **Color**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → → ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Color]



→ ◄, ► → ENTER

Ugađa **Color** u prozoru za sliku u slici koji je prikazan na zaslonu.

Napomena

Omogućeno samo kada je izvor ulaza za **PIP** postavljen na **HDMI**.

5. **Tint**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Tint]



→ ◄, ► → ENTER

Dodaje prirodnu boju prozoru za sliku u slici.

Napomena

Klizač **Tint** prikazuje se samo kada je ulazni signal NTSC i omogućen je kada je izvor ulaza za **PIP** postavljen na **HDMI**.

Dynamic Contrast PM

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER →



→ ▲ , ▼ → ENTER

Dynamic Contrast automatski otkriva raspodjelu vizualnog signala i prilagođava se radi stvaranja optimalnog kontrasta.

1. **Off**

2. **On**

Napomena

Onemogućeno kada je funkcija **PIP** postavljena na **On**.

Lamp Control

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → **[Lamp Control]**



→ ◄, ► → ENTER

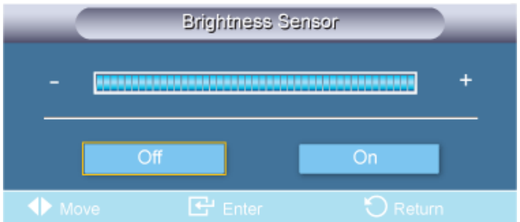
Podešava pozadinsko osvjetljenje radi smanjenja potrošnje energije.

Napomena

Nije dostupno kada je Dinamički kontrast postavljen na Uključeno.

Brightness Sensor

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [illegible]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Brightness Sensor automatski detektira distribuciju ulaznog video signala i podešava ga radi postizanja optimalne svjetline.

1. **Off**

2. **On**

Auto Motion Plus 120Hz

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER→ **[Auto Motion Plus 120Hz]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Ova značajka može se koristiti za gledanje scena s brzim kretanjem.

- **Mode**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER→ [Auto Motion Plus 120Hz] → ENTER → [Mode]



→ ▲, ▼ → ENTER

- **Off** : isključuje **Auto Motion Plus 120Hz.**
- **Clear** : postavlja **Auto Motion Plus 120Hz** u način rada **Clear** (prikladno za gledanje jasnih prizora kretanja).
- **Standard** : postavlja **Auto Motion Plus 120Hz** u način rada **Standard.**
- **Smooth** : postavlja **Auto Motion Plus 120Hz** u način rada **Smooth** (prikladno za gledanje prirodnijih prizora kretanja).
- **Custom** : koristi se za smanjivanje nastajanja zaostalih slika i podrhtavanja na željenu razinu.
- **Demo** : demonstrira značajku **Auto Motion Plus 120Hz** (slika se prikazuje na lijevoj polovici zaslona kada je značajka Auto Motion Plus 120Hz uključena).

- **Custom**

  - MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼→ ENTER→ [Auto Motion Plus 120Hz] → ENTER → ▼→ [Custom]→ ENTER → [Blur]

    → ▲, ▼ → ENTER

    Blur : koristi se za smanjivanje nastajanja zaostalih slika na željenu razinu.

  - MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼→ ENTER→ [Auto Motion Plus 120Hz] → ENTER → ▼→ [Custom]→ ENTER → ▼ → [Judder]

    → ▲, ▼ → ENTER

    Judder : koristi se za smanjivanje podrhtavanja na željenu razinu.

Napomena

- Ako je odabrana značajka **Auto Motion Plus 120Hz**, boje se mijenjaju ovisno o sadržaju.
- Onemogućeno kada je funkcija **PIP** postavljena na **On.**

Picture [AV / HDMI / Component način rada]

Dostupni načini

- PC
- AV
- Component
- HDMI
- MagicInfo

Napomena

Kod modela EX,

- **MagicInfo** se može omogućiti samo kada je priključen mrežni uređaj.
- Priključak **HDMI** i mrežni uređaj ne mogu biti priključeni u isto vrijeme.

Mode

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ENTER → [Mode]



→ ▲ , ▼ → ENTER

LCD zaslon ima četiri automatske postavke slike ("**Dynamic**", "**Standard**", "**Movie**" i "**Custom**") koje su tvornički postavljene.

Može se aktivirati **Dynamic**, **Standard**, **Movie** ili **Custom**.

Napomena

Nije dostupno kada je Dinamički kontrast postavljen na Uključeno.

1. **Dynamic**
2. **Standard**
3. **Movie**
4. **Custom**

Custom

Pomoću izbornika na zaslonu moguće je podesiti kontrast i svjetlinu prema osobnim preferencama.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom]

Napomena

Nije dostupno kada je Dinamički kontrast postavljen na Uključeno.

Contrast

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ENTER→ [Contrast]



→ ◄, ► → ENTER

Podešava kontrast.

Brightness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ENTER → [Brightness]



→ ◄, ► → ENTER

Podešava svjetlinu.

Sharpness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ENTER → [Sharpness]



→ ◄, ► → ENTER

Podešava oštrinu slike.

Color

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color]



→ ◄, ► → ENTER

Podešava boju slike.

Tint

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ENTER → [Tint]



→ ◄, ► → ENTER

Prikazu dodaje prirodni ton.

Napomena

Radi samo kod NTSC video signala.

Color Tone

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Tone]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Tonove boje moguće je promijeniti. Pojedinačne komponente boje također može podesiti korisnik.

Napomena

Nije dostupno kada je Dinamički kontrast postavljen na Uključeno.

1. **Off**
2. **Cool2**
3. **Cool1**
4. **Normal**
5. **Warm1**
6. **Warm2**

Napomena

Ako postavku **Color Tone** postavite na **Cool2**, **Cool1**, **Normal**, **Warm1** ili **Warm2**, funkcija **Color Temp.** bit će onemogućena.

Color Temp.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Color Temp.]



→ ◄, ► → ENTER

Color temp. je mjera 'topline' boja na slici.

Napomena

Kada su način rada **Dynamic Contrast** i postavka **Color Tone** postavljeni na **Off**, ova funkcija je aktivirana.

Size

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ → ENTER →



→ ▲ , ▼ → ENTER

Možete promijeniti **Size**.

1. **16:9** - Postavlja sliku u široki omjer 16:9.
2. **Zoom 1**: Povećava sliku na zaslonu.
3. **Zoom 2**: Povećava sliku više od funkcije **Zoom 1**.
4. **4 : 3** - Postavlja sliku u uobičajeni način rada 4:3.
5. **Screen Fit**: Prikazuje ulazne scene kakve jesu bez odrezanih dijelova kada su ulazni signali HDMI 720p, 1080i, 1080p.

Napomena

- Određeni vanjski uređaji mogu na zaslon poslati signal van specifikacija koji može uzrokovati rezanje prilikom korištenja značajke **Screen Fit**.
- **Zoom 1**, **Zoom 2** nisu dostupni u načinu rada **HDMI**.
- Funkcije **Position** i **Reset** dostupne su u načinima rada **Zoom 1** ili **Zoom 2** .
- Nije dostupno kada je Dinamički kontrast postavljen na Uključeno.

Digital NR (Digital Noise Reduction) AHC

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Digital NR]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Značajku Digitalno smanjenje šuma postavlja na **Off**/**On**. Značajka digitalne redukcije šumova omogućuje vam da uživate u jasnijoj i oštrijoj slici.

1. **Off**
2. **On**

Napomena

Funkcija **Digital NR** nije dostupna za sve rezolucije.

HDMI Black Level H

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → [HDMI Black Level]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Kada je na televizor putem HDMI-a priključen DVD player ili dekoder, to može izazvati slabljenje kvalitete slike, npr. povećati razinu crne boje, smanjiti kontrast ili jarkost boja itd., ovisno o tome koji je vanjski uređaj priključen. U tom slučaju podesite kvalitetu prikaza na televizoru konfiguriranjem postavke **HDMI black level**.

1. **Normal**

2. **Low**

Napomena

Kod mjerenja vremena koje se može koristiti za PC i DTV u načinu rada **HDMI**, aktivirat će se **HDMI Black Level**.

Film Mode AHC

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Film Mode]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Značajka **Film Mode** omogućuje iskustvo gledanja filmova kino kvalitete.

Ova funkcija je dostupna u načinu rada **HDMI** ako je ulazni signal postavljen na proredno analiziranje (interlaced scan); nije dostupna s progresivnim analiziranjem (progressive scan).

1. **Off**

2. **On**

PIP Picture PH

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [illegible]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Ugađa postavke prozora za sliku u slici.

Napomena

Dostupni načini: **PIP ON**

1. **Contrast**

   MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → ██████ → ENTER→ **[Contrast]**

   → ◄, ► → ENTER

   Ugađa kontrast u prozoru za sliku u slici koji je prikazan na zaslonu.

2. **Brightness**

   MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → ██████ → ▼→ ENTER→ **[Brightness]**

   → ◄, ► → ENTER

   Ugađa svjetlinu u prozoru za sliku u slici koji je prikazan na zaslonu.

3. **Sharpness**

   MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → ██████ → ▼→ ▼→ ENTER→ **[Sharpness]**

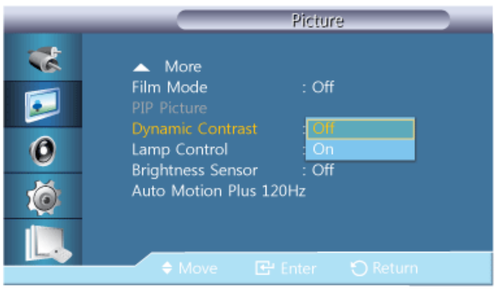
   

   → ◄, ► → ENTER

   Ugađa **Sharpness** u prozoru za sliku u slici koji je prikazan na zaslonu.

Dynamic Contrast AHC

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ → ▼ →▼ → ENTER → █████████



→ ▲ , ▼ → ENTER

Dynamic Contrast automatski otkriva raspodjelu vizualnog signala i prilagođava se radi stvaranja optimalnog kontrasta.

1. Off
2. On

Napomena

Onemogućeno kada je funkcija **PIP** postavljena na **On**.

Lamp Control AHC

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Lamp Control]



→ ◄, ► → ENTER

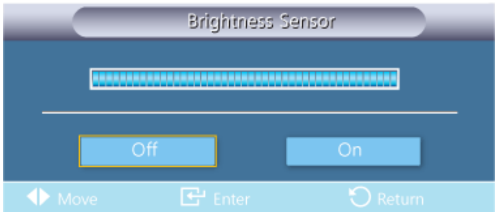
Podešava pozadinsko osvjetljenje radi smanjenja potrošnje energije.

Napomena

Nije dostupno kada je Dinamički kontrast postavljen na Uključeno.

Brightness Sensor AHC

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [illegible]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Brightness Sensor automatski detektira distribuciju ulaznog video signala i podešava ga radi postizanja optimalne svjetline.

1. Off
2. On

Auto Motion Plus 120Hz AHC

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Auto Motion Plus 120Hz]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Napomena

Onemogućeno kada je funkcija **PIP** postavljena na **On**.

Ova značajka može se koristiti za gledanje scena s brzim kretanjem.

- **Mode**

  MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Auto Motion Plus 120Hz]** → ENTER → [Mode]



→ ▲, ▼ → ENTER

- **Off** : isključuje **Auto Motion Plus 120Hz.**
- **Clear** : postavlja **Auto Motion Plus 120Hz** u način rada **Clear** (prikladno za gledanje jasnih prizora kretanja).
- **Standard** : postavlja **Auto Motion Plus 120Hz** u način rada **Standard**.
- **Smooth** : postavlja **Auto Motion Plus 120Hz** u način rada **Smooth** (prikladno za gledanje prirodnijih prizora kretanja).
- **Custom** : koristi se za smanjivanje nastajanja zaostalih slika i podrhtavanja na željenu razinu.
- **Demo** : demonstrira značajku **Auto Motion Plus 120Hz** (slika se prikazuje na lijevoj polovici zaslona kada je značajka Auto Motion Plus 120Hz uključena).

- **Custom**
  - MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → **[Auto Motion Plus 120Hz]** → ENTER → ▼→ **[Custom]**→ ENTER → **[Blur]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Blur : koristi se za smanjivanje nastajanja zaostalih slika na željenu razinu.

  - MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → **[Auto Motion Plus 120Hz]** → ENTER → ▼→ **[Custom]**→ ENTER → ▼ → **[Judder]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Judder : koristi se za smanjivanje podrhtavanja na željenu razinu.

Napomena

- Ako je odabrana značajka **Auto Motion Plus 120Hz**, boje se mijenjaju ovisno o sadržaju.
- Aktivirano je samo kada je **Mode** postavljen na **Custom**.

Sound

Dostupni načini

- P PC
- A AV
- C Component
- H HDMI
- M MagicInfo

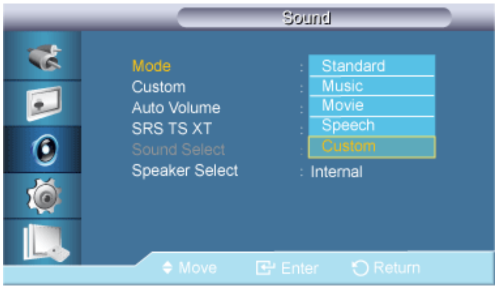
Napomena

Kod modela EX,

- **MagicInfo** se može omogućiti samo kada je priključen mrežni uređaj.
- Priključak **HDMI** i mrežni uređaj ne mogu biti priključeni u isto vrijeme.

Mode P A C H M

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] → ENTER → [Mode]



→ ▲ , ▼ → ENTER

LCD zaslon ima ugrađeno hi-fi stereo pojačalo.

1. **Standard**

   Odabire **Standard** za standardne tvorničke postavke.

2. **Music**

   Odabire **Music** prilikom gledanja glazbenih spotova ili koncerata.

3. **Movie**

   Odabire **Movie** prilikom gledanja filmova.

4. **Speech**

   Odabire **Speech** prilikom gledanja emisija koje su uglavnom razgovorne (tj. vijesti).

5. **Custom**

   Odaberite **Custom** ako želite ugoditi postavke prema svojim osobnim preferencama.

Custom PACHM

Postavke zvuka mogu se prilagoditi vašim osobnim preferencama.

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→ ENTER → [Custom]

Napomena

- Zvuk se čuje i kada je vrijednost jačine zvuka postavljena na 0.
- Ako podesite zvuk pomoću funkcije **Custom**, **Mode** će se promijeniti u **Custom** način rada.

Bass

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→ ENTER → [Custom]→ENTER→ [Bass]



→ ◄, ► → ENTER

Naglašava zvuk niskih frekvencija.

Treble

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→ ENTER → [Custom] → ▼ → ENTER → [Treble]



→ ◄, ► → ENTER

Naglašava zvuk visokih frekvencija.

Balance

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→ ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ENTER → [Balance]



→ ◄, ► → ENTER

Omogućuje vam podešavanje ravnoteže zvuka između lijevog i desnog zvučnika.

Auto Volume PACHM

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→▼→ ENTER → [Auto Volume]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Smanjuje razlike u razini jačine zvuka između raznih emisija i kanala.

1. Off
2. On

SRS TS XT PACHM

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→▼→▼→ ENTER → [SRS TS XT]



→ ▲ , ▼ → ENTER

SRS TS XT je patentirana SRS tehnologija koja rješava problem pokretanja 5.1 višekanalnog sadržaja na dva zvučnika. TruSurround XT omogućuje iskustvo uvjerljivog virtualnog surround zvuka na bilo kojem sustavu za reprodukciju zvuka s dva zvučnika, uključujući unutarnje zvučnike u televizoru. Potpuno je kompatibilan sa svim višekanalnim formatima.

1. Off
2. On

Sound Select PACHM

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ →▼ → ▼ → ▼ → ENTER →



→ ▲ , ▼ → ENTER

Odaberite Main ili Sub kada je vrijednost **PIP** postavljena na **On**.

Napomena

Funkciju **PIP Picture** možete podesiti kada je **PIP** postavljeno na **On**.

1. Main
2. Sub

Speaker Select PACHM

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ →▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER →



→ ▲ , ▼ → ENTER

Kada gledate uređaj priključen na kućno kino, isključite unutarnje zvučnike kako biste mogli slušati zvuk iz (vanjskih) zvučnika kućnog kina.

1. **Internal**

   Zvuk se emitira preko **Internal** zvučnika i preko **External** zvučnika, ali upravljanje jačinom zvuka dostupno je samo preko **Internal** zvučnika.

2. **External**

   Kad se zvuk emitira samo preko **External** zvučnika, upravljanje jačinom zvuka dostupno je i preko **External** zvučnika.

Setup

Dostupni načini

- P PC
- A AV
- C Component
- H HDMI
- M MagicInfo

Napomena

Kod modela EX,

- **MagicInfo** se može omogućiti samo kada je priključen mrežni uređaj.
- Priključak **HDMI** i mrežni uređaj ne mogu biti priključeni u isto vrijeme.

Language PACHM

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ENTER → [Language]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Možete birati između 13 jezika.

English,Deutsch,Español,Français,Italiano,Svenska,Русский
Português,Türkçe, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어

Napomena

Jezik koji ste odabrali odnosi se samo na jezik prikaza parametara na zaslonu. On neće utjecati na programe koji su aktivni na računalu.

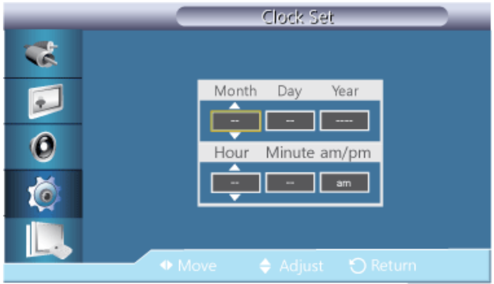
Time P A C H M

Odabir jedne od 4 postavke vremena, Clock Set, Sleep Timer, On Timer i Off Timer.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]

Clock Set

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ENTER→ [Clock Set]



→ ▲ , ▼ → ◄, ► → ENTER

Trenutne postavke vremena.

Sleep Timer

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ▼ → ENTER→ [Sleep Timer]



→ ▲ , ▼ → ENTER

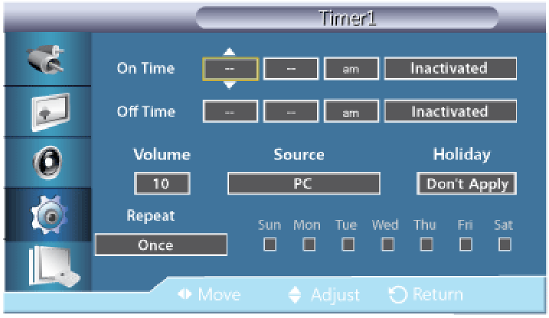
Automatski isključuje LCD zaslon u određeno vrijeme.

1. Off
2. 30
3. 60

4. 90
5. 120
6. 150
7. 180

Timer1 / Timer2 / Timer3

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ▼ → ▼ → ENTER→ [Timer1 / Timer2 / Timer3]



→ ▲ , ▼ / ◄, ► → ENTER

LCD zaslon možete postaviti da se automatski uključuje ili isključuje u određeno vrijeme.

Napomena

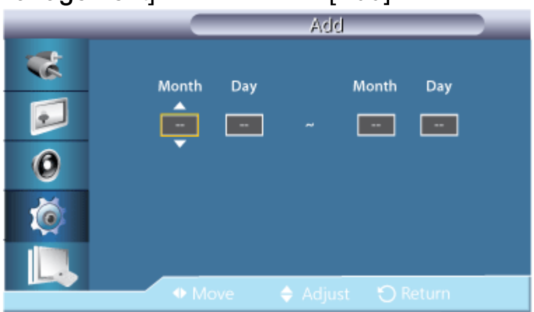
- To je omogućeno samo ako je sat postavljen pomoću izbornika Clock Set.
- Opcija Manual omogućava odabir dana u tjednu.

Holiday Management

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER→ [Holiday Management]

- Add

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER→ [Holiday Management] → ENTER → [Add]

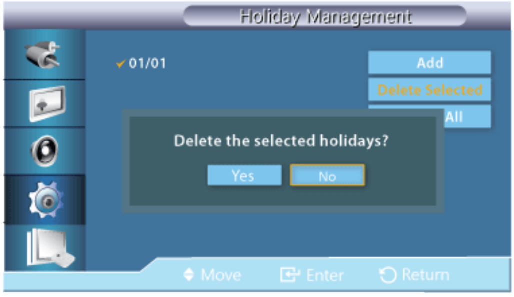


→ ▲ , ▼ / ◄, ► → ENTER

Možete registrirati praznike.

- Delete Selected

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Holiday Management] → ▲ , ▼ → ENTER → ► → ▲ , ▼ → ENTER → [Delete Selected]



→◄, ► → ENTER

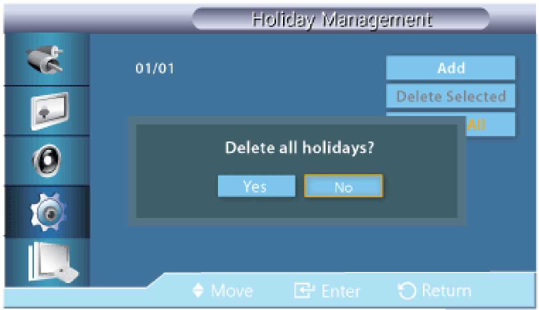
Možete izbrisati odabrane praznike.

Napomena

- To je omogućeno samo kada su odabrani registrirani praznici.
- Možete odabrati i izbrisati više od jednog praznika.

- Delete All

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER→ [Holiday Management] → ► → ▼ → ENTER → [Delete All]



→◄, ► → ENTER

Možete izbrisati sve registrirane praznike.

Menu Transparency PACHM

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼ → ENTER →



→ ▲ , ▼ → ENTER

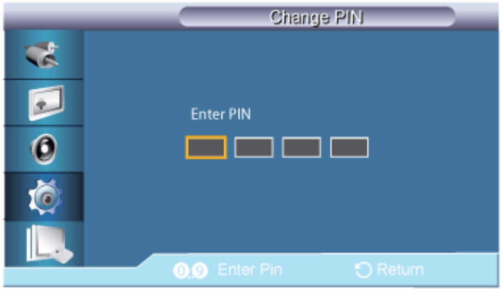
Promijenite prozirnost pozadine OSD-a.

1. High
2. Medium
3. Low
4. Opaque

Safety Lock PACHM

Change PIN

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [illegible]→ ENTER→ [illegible]



→ [0~9] → [0~9] → [0~9] → [0~9]

Lozinku je moguće promijeniti.

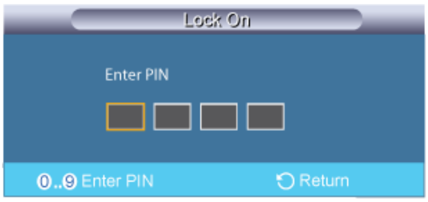
Tvornička lozinka na LCD zaslonu je "0000".

Napomena

Ako ste zaboravili svoju lozinku, pritisnite gumbe MUTE → 1 → 8 → 6 → On na daljinskom upravljaču kako biste lozinku postavili na "0000."

Lock

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [illegible] → ▼ → ENTER → [illegible]



→ [0~9] → [0~9] → [0~9] → [0~9]

Ova funkcija zaključava izbornik na zaslonu kako bi se zadržale trenutne postavke i spriječilo da druge osobe mijenjaju postavke.

Energy Saving PACHM

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [Energy Saving]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Ova značajka podešava potrošnju energije jedinice radi uštede energije.

1. **Off**
2. **On**

Video Wall PACHM

Video Wall je skup međusobno povezanih video zaslona; svaki zaslon prikazuje dio cijele slike ili se ista slika ponavlja na svim zaslonima.

Kada je funkcija **Video Wall** uključena, možete podesiti postavku zaslona funkcije **Video Wall**.

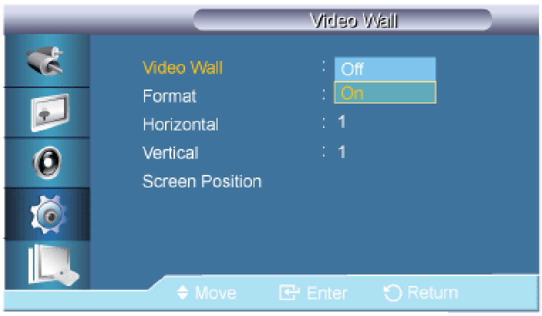
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall]

Napomena

- Onemogućeno kada je funkcija **PIP** postavljena na **On**.
- Kada se **Video Wall** izvodi, funkcije **Auto Adjustment**, **Image Lock** i **Size** nisu dostupne.

Video Wall

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ENTER → [Video Wall]



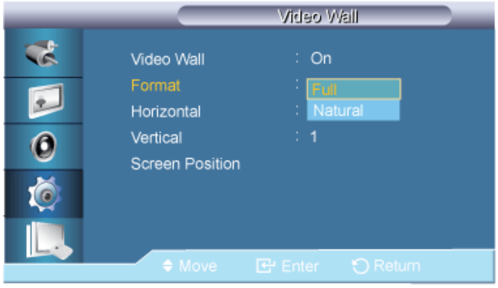
→ ▲ , ▼ → ENTER

Uključuje/isključuje funkciju **Video Wall** na odabranom zaslonu.

1. **Off**
2. **On**

Format

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ENTER → [Format]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Opciju **Format** možete odabrati za prikaz podijeljenog zaslona.

1. **Full**

   Omogućava prikaz preko cijelog zaslona bez ikakvih rubova.

2. **Natural**

   Prikazuje prirodnu sliku bez utjecaja na izvorni omjer slike.

Horizontal

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ▼ → ENTER → [Horizontal]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Postavlja broj vodoravnih dijelova u koje treba podijeliti zaslon.

Petnaest razina podešavanja: 1~15.

Vertical

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Vertical]



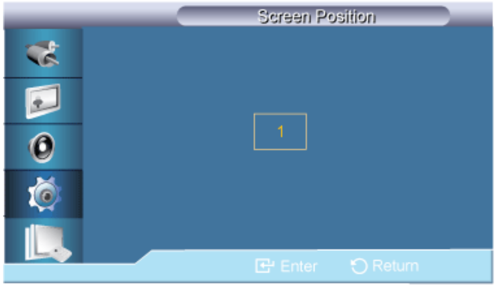
→ ▲ , ▼ → ENTER

Postavlja u koliko okomitih dijelova treba podijeliti zaslon.

Petnaest razina podešavanja: 1~15.

Screen Position

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Screen Divider]



Zaslon se može podijeliti u više slika. Prilikom podjele može se odabrati različit broj i raspored zaslona.

- Odaberite način rada u **Screen Position**.
- Odaberite zaslon u dijelu za odabir zaslona.
- Odabir će se postaviti pritiskom na broj u odabranom načinu rada.
- Zaslon se može podijeliti u najviše 100 podzaslona.

Safety Screen PACHM

Funkcija **Safety Screen** koristi se za sprječavanje zaostale slike koja se može pojaviti kada se na zaslonu tijekom dugog razdoblja prikazuje fotografija.

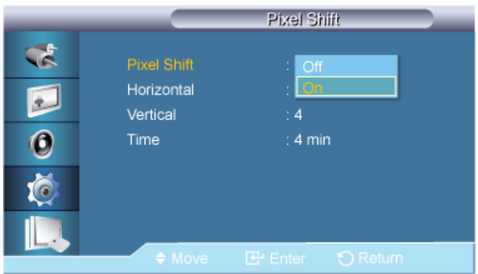
- Ova funkcija nije dostupna kada je napajanje isključeno.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]

Pixel Shift

Pixel Shift

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ▲ , ▼ → ENTER

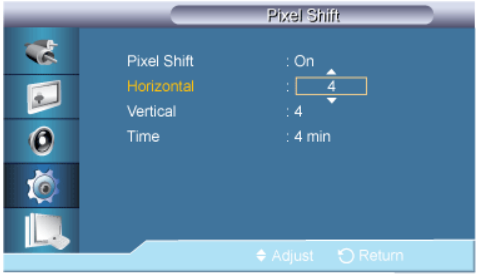


Kako biste spriječili zaostale slike na zaslonu, možete koristiti ovu funkciju kako bi se pikseli na LCD zaslonu pomicali vodoravno ili okomito.

1. **Off**
2. **On**

Horizontal

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ▼ → ENTER → [Horizontal]→ ▲ , ▼ → ENTER

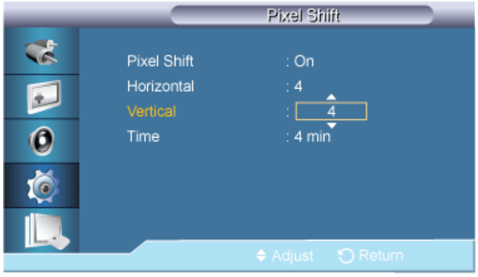


Određuje za koliko će se piksela zaslon vodoravno pomaknuti.

Pet razina podešavanja: 0, 1, 2, 3, i 4.

Vertical

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ▼ →▼ → ENTER → [Vertical]→ ▲ , ▼ → ENTER

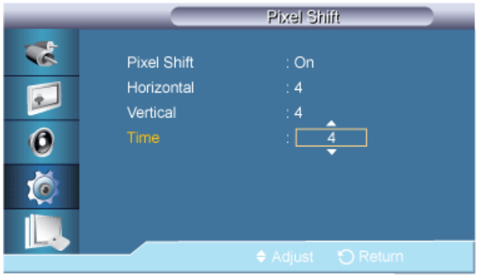


Određuje za koliko će se piksela zaslon okomito pomaknuti.

Pet razina podešavanja: 0, 1, 2, 3, i 4.

Time

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Time]→ ▲ , ▼ → ENTER

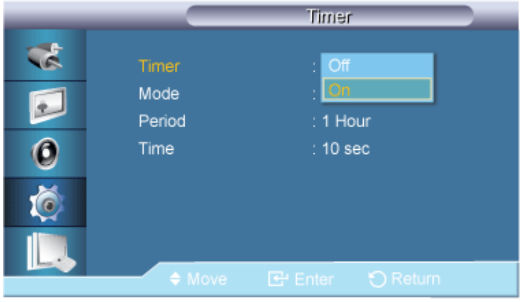


Postavite odgovarajuće vremensko razdoblje za vodoravno ili okomito pomicanje.

Timer

Timer

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ENTER → [Timer]→ ENTER → [Timer]→ ▲ , ▼ → ENTER



Vrijeme možete podesiti na Zaštitu od efekta izgaranja zaslona.

Ako započnete s brisanjem preostalih slika, zahvat će se vršiti određeno vremensko razdoblje i automatski završiti.

1. Off

2. On

Mode

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ENTER → [Timer] → ▼ → ENTER → [Mode]→ ▲ , ▼ → ENTER



Možete promijeniti vrstu funkcije **Safety Screen**.

1. Scroll

2. Bar

3. Eraser

Period (Razdoblje)

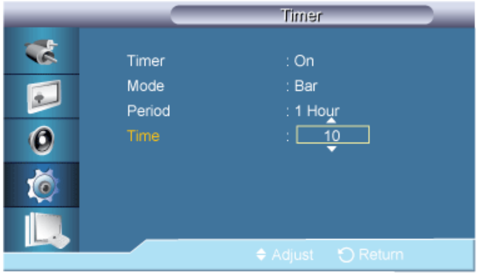
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ENTER → [Timer] → ▼ → ▼ → ENTER → [Period]→ ▲ , ▼ → ENTER



Pomoću ove funkcije postavljate trajanje izvršavanja svakog načina rada u postavkama vremena.

Time

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼→ ENTER → [Timer]→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Time]→ ▲, ▼→ ENTER



U postavljenom vremenskom razdoblju odredite vrijeme izvršavanja.

- **Mode-Scroll** : 1~5 sec
- **Mode-Bar, Eraser** : 10~50 sec

Scroll

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ▼ → ENTER → [Scroll]



Ova funkcija olakšava uklanjanje zaostalih slika na zaslonu tako što prema uzorku pomiče sve piksele na LCD zaslonu.

Koristite ovu funkciju kada ima zaostalih slika ili simbola na zaslonu, posebice kada ste dugo vremena na zaslonu prikazivali nepomičnu sliku.

Napomena

Funkcija **Safety Screen** pomiče sadržaj po zaslonu određeno vremensko razdoblje.

Bar

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [Bar]



Ova funkcija sprječava zaostale slike na zaslonu pomicanjem dugačkih crnih i bijelih okomitih linija.

Eraser

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [Eraser]



Ova funkcija sprječava zaostale slike na zaslonu pomicanjem pravokutnog uzorka.

Side Gray

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼ →ENTER → [Side Gray]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Prilagođava svjetlinu zelene boje za pozadinu zaslona.

1. Off
2. Light
3. Dark

Image Retention Free

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼ →▼ →ENTER → [Image Retention Free]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Odaberite Primijeni besplatnu funkciju zadržavanja slike.

1. Off

2. **On**

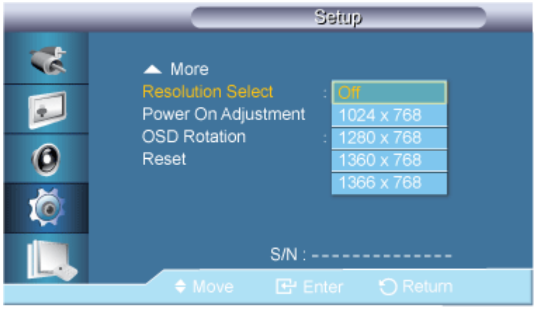
Napomena

- Ako je odabrana funkcija **Image Retention Free**, na zaslonu se mogu pojaviti smetnje kod tekstova male veličine, a svjetlina slike može se smanjiti.

- Više informacija potražite na stranici "Usluga i razne informacije".

Resolution Select

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER →



→ ▲ , ▼ → ENTER

Kada se slika na zaslonu ne prikazuje ispravno kod postavki rezolucije grafičke kartice računala od 1024 x 768 @ 60 Hz, 1280 x 768 @ 60 Hz, 1360 x 768 @ 60 Hz ili 1366 x 768 @ 60 Hz, uz pomoć ove funkcije (Odabir rezolucije) slika se na zaslonu može prikazati u navedenoj rezoluciji.

Napomena

Dostupno samo u načinu rada **PC**.

1. **Off**

2. **1024 X 768**

3. **1280 X 768**

4. **1360 x 768**

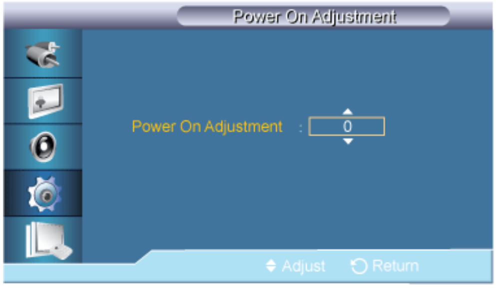
5. **1366 X 768**

Napomena

Odabir izbornika dozvoljen je samo kada je rezolucija grafike podešena na 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768 @ 60Hz ili 1366 x768 @ 60Hz.

Power On Adjustment

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER →



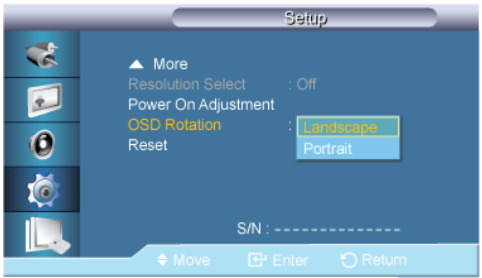
→ ▲ , ▼ → ENTER

Podešava Vrijeme uključivanja za zaslon.

Oprez: Vrijeme uključivanja treba biti dulje kako bi se izbjegao preveliki napon.

OSD Rotation P A C H M

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ [OSD Rotation]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Zakreće izbornik vodoravno ili okomito.

1. Landscape
2. Portrait

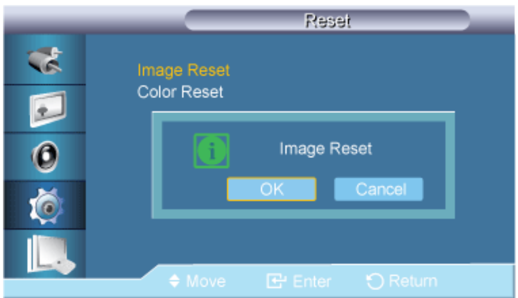
Reset

Vraćanje postavki uređaja na tvorničke postavke.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Reset]

Image Reset P

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Reset]→ ENTER → [Image Reset]



→ ◄, ►→ ENTER

Napomena

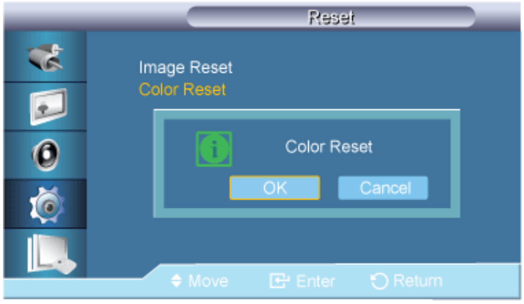
Dostupno samo u načinu rada **PC**.

Napomena

Funkcija Reset nije dostupna kada je **Video Wall** postavljeno na **On**.

Color Reset P A C H M

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Reset]→ ▼→ ENTER → [Color Reset]



→ ◄, ► → ENTER

Multi Control

Dostupni načini

- P PC
- A AV
- C Component
- H HDMI
- M MagicInfo

Napomena

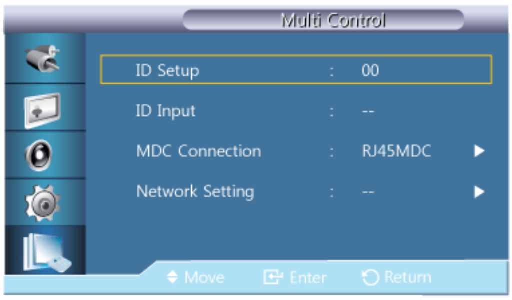
Kod modela EX,

- **MagicInfo** se može omogućiti samo kada je priključen mrežni uređaj.
- Priključak **HDMI** i mrežni uređaj ne mogu biti priključeni u isto vrijeme.

Multi Control P A C H M

Dodjeljuje individualni ID postavkama monitora.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ▼ → ENTER → [Multi Control]→ ENTER



→ ▲ , ▼ → [0~9]

- **ID Setup**

  Dodjeljuje zasebne ID-ove postavkama monitora.

- **ID Input**

  Služi za odabir funkcija odašiljača pojedinog monitora. Samo postavka čiji se ID podudara s postavkama odašiljača postaje aktivan.

- **MDC Connection**

  Služi za odabir priključka za primanje MDC ulaznih signala.

  - Služi za komunikaciju sa sustavom MDC putem serijskog MDC kabela.
  - Komunicira sa sustavom MDC putem RJ 45 MDC kabela.

- **Network Setting**

  - **IP Setting** : **Manual**, **Auto**
  - **IP Address** : Ručno unesite vrijednost **IP Address** ako je **IP Setting** postavljeno na **Manual**.
  - **Subnet Mask** : Ručno unesite vrijednost **Subnet Mask** ako je **IP Setting** postavljeno na **Manual**.
  - **Gateway** : Ručno unesite vrijednost **Gateway** ako je **IP Setting** postavljeno na **Manual**.

MagicInfo

Dostupni načini

- P PC
- A AV
- C Component
- H HDMI
- M MagicInfo

Napomena

Kod modela EX,

- **MagicInfo** se može omogućiti samo kada je priključen mrežni uređaj.
- Priključak **HDMI** i mrežni uređaj ne mogu biti priključeni u isto vrijeme.

Napomena

- Pomoću daljinskog upravljača možete odabrati **MagicInfo**. Međutim, preporučuje se upotreba zasebne USB tipkovnice kako bi se u potpunosti iskoristila funkcija **MagicInfo**.

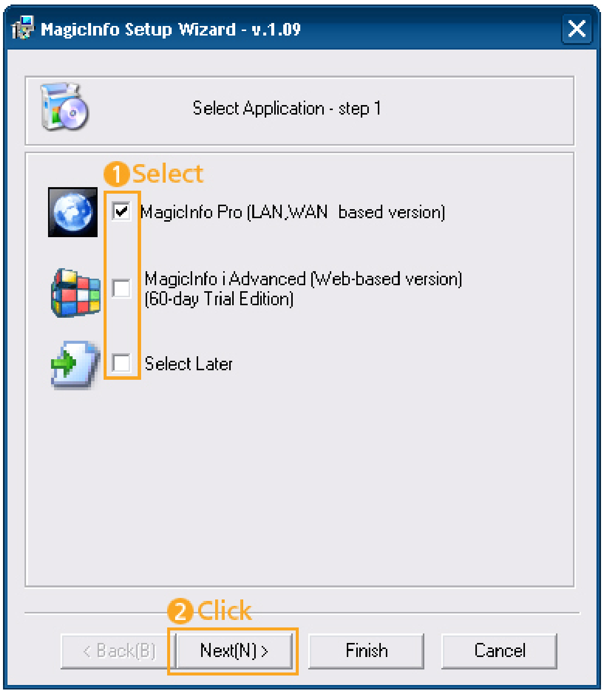
- Kada **MagicInfo** radi u načinu rada uređaja, premještanje vanjskih uređaja tijekom podizanja sustava može dovesti do pogrešaka. Podesite vanjske uređaje samo ako se LCD zaslon uključi.
- Nemojte isključivati LAN kabel koji se koristi za mrežu (npr: za prikaz video zapisa). U protivnom bi se program (MagicInfo) mogao prekinuti. Ako isključite kabel, ponovno pokrenite sustav.
- Nemojte isključivati LAN kabel koji se koristi za USB uređaj (npr: za prikaz video zapisa). U protivnom bi se program (MagicInfo) mogao prekinuti.
- Za pristup drugim izvorima pritisnite gumb SOURCE u programu **MagicInfo**.
- Tvornička lozinka na LCD zaslonu je "000000".
- Opcija Power-On poslužiteljskog programa funkcionira samo ako je napajanje LCD zaslona potpuno isključeno.

  Pazite da ne koristite opciju Power-On (Uključivanje napajanja) tijekom isključivanja LCD zaslona jer to može izazvati sistemsku pogrešku LCD zaslona.
- Kada koristite **MagicInfo** s programom poslužitelja MagicInfo: koristite način rada mreže.
- Kada koristite **MagicInfo** s uređajem izravno povezanim s LCD zaslonom: koristite način rada uređaja.
- Pritisnite ESC kako biste išli izravno na zaslon **MagicInfo**.
- Za postavljanje softvera **MagicInfo** na zaslonu sustava Windows potrebni su tipkovnica i miš.
- Kako biste softver **MagicInfo** postavili na zaslonu sustava Windows, pregledajte pomoć za MagicInfo Server.

  Nikako se ne preporučuje isključivanje napajanja tijekom rada.
- Za LCD zaslone s mogućnošću zakretanja prozirna traka nije podržana.
- Za LCD zaslone s mogućnošću zakretanja podržana rezolucija zaslona za filmove je do 720 * 480 (SD).
- Za pogon D: **EWF** nije primijenjen.
- Za spremanje izmijenjenih sadržaja funkcije Postavljanje dok je **EWF** zaštita postavljena u stanje **Enable**, morate izvesti postupak **Commit**.
- Ako odaberete **Disable**, **Enable** ili **Commit**, sustav se ponovno pokreće.

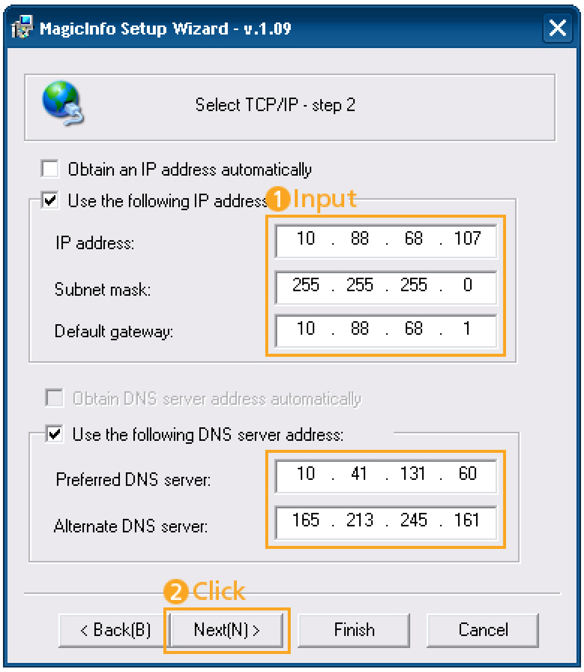
MagicInfo

1. Select Application - step 1



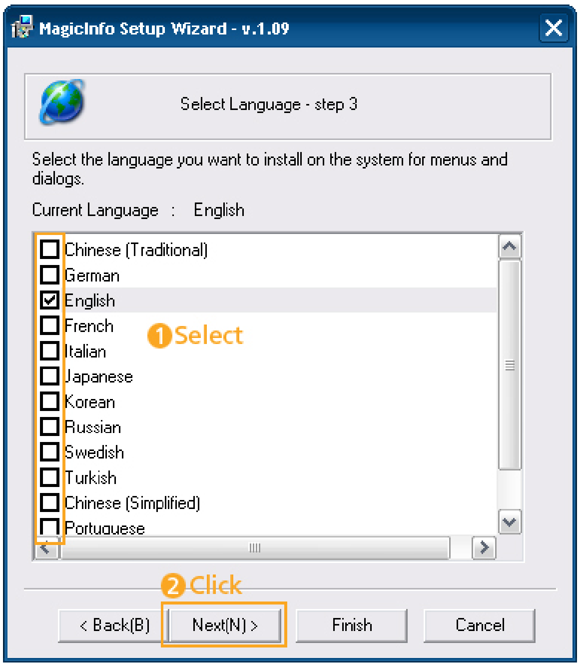
Možete odabrati aplikaciju koja će se izvršavati prilikom pokretanja operacijskog sustava Windows na vašem računalu.

2. Select TCP/IP - step 2



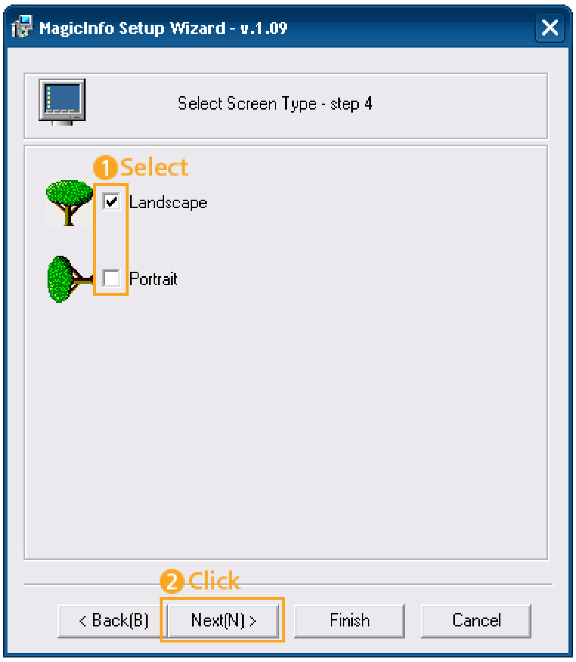
Za podešavanje vaših TCP/IP postavki u step 2 MagicInfo Setup Wizard ne morate ulaziti u mrežne postavke na radnoj površini. Učinite to u step 2 instalacije programa MagicInfo

3. Select Language - step 3



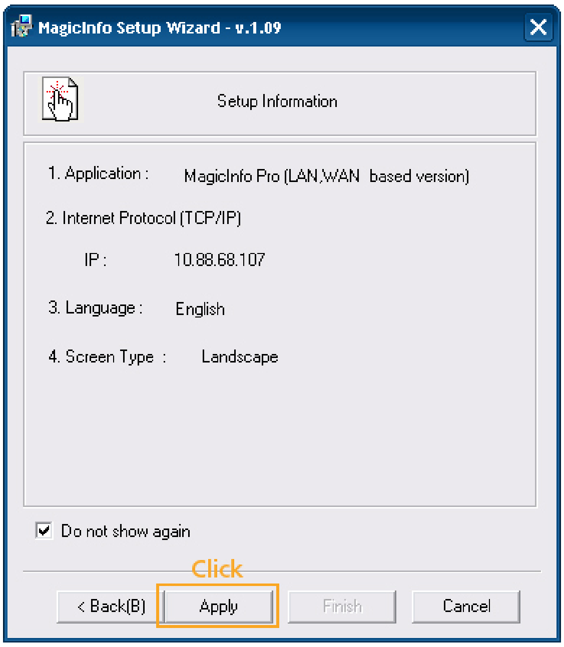
Prilikom korištenja više jezika, možete odabrati i postaviti jedan od njih.

4. Select Screen Type - step 4



Možete odabrati koja vrsta rotacije će se primjenjivati za vaš uređaj.

5. Setup Information



Prikazuje postavke koje je odabrao korisnik.

Napomena

Ako se ikona **Magicinfo** ne prikaže u područu s obavijestima, dvostruko pritisnite ikonu **Magicinfo** na radnoj površini prozora. Ikona se prikazuje.

Rješavanje problema

Značajka samoprovjere

Napomena

Sljedeće dijelove možete provjeriti sami prije nego što pozovete pomoć. Servisnom centru se obratite za poteškoće koje ne možete riješiti sami.

Značajka samoprovjere

1. Isključite računalo i LCD zaslon.

2. Izvucite video kabel sa stražnje strane računala.

3. Uključite LCD zaslon.

   Oznaka ispod ("No Signal") pojavljuje se na crnoj pozadini kada LCD zaslon normalno radi iako nije pronađen video signal: Dok je u načinu rada Samotestiranja, indikator LED svjetla ostaje svijetliti zeleno, a broj se pomiče po zaslonu.

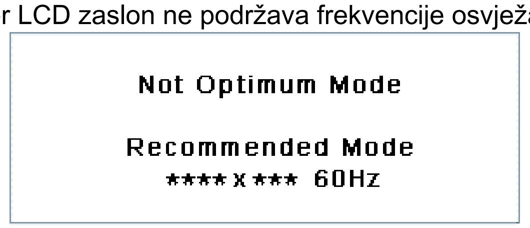


4. Isključite LCD zaslon i ponovno priključite video kabel; zatim uključite i računalo i LCD zaslon

Ako se na LCD zaslonu ništa ne prikazuje i nakon prethodno opisanog postupka, provjerite video kontroler i računalni sustav; LCD zaslon radi ispravno.

Poruke upozorenja

Zaslon možete postaviti i na rezoluciju 1920 x 1080. No, u tom će se slučaju na jednu minutu prikazati sljedeća poruka; tijekom tog razdoblja možete odabrati između promjene rezolucije zaslona i ostanka u trenutačnom načinu rada. Ako je frekvencija osvježavanja veća od 85 Hz, zaslon će biti crn jer LCD zaslon ne podržava frekvencije osvježavanja veće od 85 Hz.



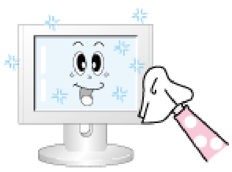
Napomena

Informacije o rezolucijama i frekvencijama koje podržava LCD zaslon potražite u Specifikacije > Zadano vremensko podešavanje.

Održavanje i čišćenje

1) Održavanje kućišta LCD zaslona.

Obrišite ga mekom krpom nakon što ste ga isključili iz struje.



- Nemojte koristiti benzen, razrjeđivač ili druge zapaljive tvari.

2) Održavanje ravnog zaslona.

Čistite mekom krpom (pamučnom).



- Nikad nemojte upotrebljavati aceton, benzin ili razrjeđivač.

  (To može prouzročiti pukotine ili deformacije na površini zaslona).

- Korisnik sam snosi odgovornost za štete nastale korištenjem tih tvari.

Simptomi i preporučene radnje

Napomena

LCD zaslon ponovno stvara vizualne signale koje je primio iz računala. Dakle, ako imate problema s računalom ili video-karticom, to može uzrokovati nestanak slike na LCD zaslonu, lošu boju, šum, itd. U tom slučaju najprije provjerite izvor problema, a zatim se obratite servisnom centru ili distributeru.

1. Provjerite jesu li kabel napajanja i videokabeli ispravno povezani s računalom.
2. Provjerite oglašava li se računalo s više od 3 zvuka prilikom pokretanja.

   (U slučaju da se to događa, zatražite servis.)
3. Ako ste instalirali novu video-karticu ili ako ste spojili osobno računalo provjerite je li instaliran upravljački program za (video) adapter.
4. Provjerite je li raspon skeniranja video zaslona postavljen na 50 Hz ~85 Hz.

   (Ne premašujte 60 Hz kada koristite maksimalnu rezoluciju).
5. Ako imate problema s instaliranjem upravljačkog programa za video karticu, pokrenite računalo u sigurnom načinu rada, uklonite adapter prikaza "Control Panel" (Upravljačka ploča) −> "System" (Sustav) −> "Device Administrator" (Administrator uređaja), a zatim ponovo pokrenite računalo kako biste ponovo instalirali upravljački program za video-karticu.

Popis

Napomena

- Sljedeća tablica sadrži moguće probleme i njihova rješenja. Prije pozivanja pomoći provjerite informacije navedene u tom odjeljku kako biste saznali možete li sami riješiti problem. Ako vam je potrebna pomoć, nazovite broj telefona naveden u odjeljku informacija ili se obratite svom dobavljaču.
- Više informacija o mreži potražite u MagicInfo odjeljku Rješavanje problema.

Problemi vezani uz instalaciju (način rada PC)

Napomena

Navedeni su problemi povezani s instalacijom LCD zaslona i njihova rješenja.

Q: Slika na LCD zaslonu treperi.

A: Provjerite je li signalni kabel između računala i LCD zaslon dobro priključen.

(Pogledajte Connecting to a Computer (Spajanje s računalom))

Problemi vezani uz zaslon

Napomena

Navedeni su problemi vezani uz sliku na LCD zaslonu i njihova rješenja.

Q: Zaslon je prazan, a indikator napajanja je isključen.

A: Provjerite je li kabel za napajanje čvrsto priključen te je li LCD zaslon uključen.

(Pogledajte Connecting to a Computer (Spajanje s računalom))

Q: "Poruka No Signal"

A: Provjerite je li signalni kabel čvrsto spojen s računalom ili videoizvorima.

(Pogledajte Connecting to a Computer (Spajanje s računalom))

A: Provjerite je li uključeno računalo ili izvor videosignala.

Q: "Poruka **Not Optimum Mode**"

A: Provjerite maksimalnu rezoluciju i frekvenciju videoadaptera.

A: Usporedite njihove vrijednosti s podacima u tablici Prethodno podešene postavke za mjerenje vremena.

Q: Slika se okreće okomito.

A: Provjerite je li kabel projektora ispravno povezan. Ponovno ga priključite, ako je to potrebno.

(Pogledajte Connecting to a Computer (Spajanje s računalom))

Q: Slika nije jasna; slika je zamućena.

A: Pokrenite podešavanje frekvencije **Coarse** i **Fine**.

A: Uključite ponovno nakon uklanjanja svog dodatnog pribora (produžni kabel za video i tako dalje).

A: Postavite rezoluciju i frekvenciju unutar preporučenog raspona.

Q: Slika nije stabilna i trese se.

A: Provjerite jesu li rezolucija i frekvencija podešene za video-karticu računala u rasponu vrijednosti koje podržava LCD zaslon. U protivnom, ponovno ih podesite prema trenutnim informacijama u izborniku LCD zaslona i Prthodno podešene postavke za mjerenje vremena.

Q: Na slici se prikazuje efekt duha.

A: Provjerite jesu li rezolucija i frekvencija podešene za video-karticu računala u rasponu vrijednosti koje podržava LCD zaslon. U protivnom, ponovno ih podesite prema trenutnim informacijama u izborniku LCD zaslona i Prthodno podešene postavke za mjerenje vremena.

Q: Slika je suviše svijetla ili suviše tamna.

A: Podesite **brightness** i **contrast.**

(Pogledajte **Brightness**, **Contrast**)

Q: Boja na zaslonu nije konzistentna.

A: Podesite boju pomoću **Custom** u OSD izborniku Color Adjustment.

Q: Slika u boji iskrivljena je tamnim sjenama.

A: Podesite boju pomoću **Custom** u OSD izborniku Color Adjustment.

Q: Bijela boja je loša.

A: Podesite boju pomoću **Custom** u OSD izborniku Color Adjustment.

Q: Indikator napajanja treperi.

A: LCD zaslon trenutno sprema promjene na memoriji parametara na zaslonu.

Q: Zaslon je prazan, a indikator napajanja treperi svakih 0,5 ili 1 sekundu.

A: LCD zaslon koristi svoj sustav upravljanja napajanjem. Pritisnite bilo koju tipku na tipkovnici.

Q: Zaslon je prazan i treperi.

A: Ako se na zaslonu pojavi poruka **"TEST GOOD"** prilikom pritiskanja tipke MENU, provjerite kabelski priključak između LCD zaslona i računala kako biste utvrdili je li poveznik ispravno priključen.

Problemi vezani uz zvuk

Napomena

Problemi vezani uz zvučne signale i njihova rješenja popisani su ispod.

Q: Nema zvuka.

A: Audio kabel mora biti čvrsto spojen s audio ulazom na LCD zaslonu i audio izlazom na zvučnoj kartici.

(Pogledajte Connecting to a Computer (Spajanje s računalom))

A: Provjerite razinu glasnoće.

Q: Razina glasnoće je preniska.

A: Provjerite razinu glasnoće.

A: Ako je jačina zvuka i dalje preniska nakon što ste je postavili na maksimum, provjerite kontrolu jačine zvuka na zvučnoj kartici računala ili softvera.

Q: Zvuk je previsok ili prenizak.

A: Podesite **Treble** i **Bass** na odgovarajuću razinu.

Problemi vezani uz daljinski upravljač

Napomena

Problemi vezani uz daljinski upravljač i njihova rješenja nalaze se na popisu.

Q: Gumbi na daljinskom upravljaču ne daju odgovor.

A: Provjerite polaritet (+/-) baterija.

A: Provjerite jesu li se baterije ispraznile.

A: Provjerite je li uređaj uključen.

A: Provjerite je li žica sigurno spojena.

A: Provjerite ne nalazi li se u blizini posebna fluorescentna ili neonska svjetiljka.

Pitanja i odgovori

Q: Kako mogu promijeniti frekvenciju?

A: Frekvenciju možete promijeniti nakon što ponovo konfigurirate video-kartice.

Napomena

imajte na umu da se podrška za video-kartice može razlikovati, ovisno o verziji upravljačkog programa koji koristite. (Za pojedinosti pogledajte priručnik računala ili video kartice.)

Q: Kako mogu podesiti rezoluciju?

A: Windows XP:

Postavite rezoluciju na Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Themes (Izgled i teme) → Display (Prikaz) → Settings (Postavke).

A: Windows ME/2000:

Postavite rezoluciju na Control Panel (Upravljačka ploča) → Display (Prikaz) → Settings (Postavke).

* Za pojedinosti se obratite proizvođaču video-kartice.

Q: Kako mogu postaviti funkciju uštede energije?

A: Windows XP:

Postavite rezoluciju na Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Themes (Izgled i teme) → Display (Prikaz) → Screen Saver (Čuvar zaslona).

Funkciju postavite u POSTAVKAMA BIOS-a na računalu. (Pogledajte upute za korištenje operativnog sustava Windows ili računala).

A: Windows ME/2000:

Postavite rezoluciju na Control Panel (Upravljačka ploča) → Display (Prikaz) → **Screen Saver (Čuvar zaslona)**.

Funkciju postavite u POSTAVKAMA BIOS-a na računalu. (Pogledajte upute za korištenje operativnog sustava Windows ili računala).

Q: Kako treba čistiti kućište/LCD zaslon?

A: Isključite kabel za napajanje i očistite LCD zaslon mekanom tkaninom, koristeći otopinu za čišćenje ili običnu vodu.

Ne ostavljajte tragove deterdženta ili ogrebotine na kućištu. Pazite da u LCD zaslon ne uđe voda.

Q: Kako mogu reproducirati videozapis?

A: Video podržava samo MPEG1 i WMV kodeke. Za reprodukciju videozapisa instalirajte odgovarajuće kodeke. Napominjemo da neki od njih mogu biti nekompatibilni.

Napomena

Prije pozivanja pomoći provjerite informacije navedene u tom odjeljku kako biste saznali možete li sami riješiti problem. Ako vam je potrebna pomoć, nazovite broj telefona naveden u odjeljku informacija ili se obratite svom dobavljaču.

Specifikacije

Općenito

Općenito

Naziv modela	SyncMaster 400EX(n)	SyncMaster 460EX(n)	SyncMaster 550EX(n)

LCD zaslon

Veličina	Vrsta 40 (40,0 inča / 40,0 inch)	Vrsta 46 (46,0 inča / 116cm)	Vrsta 55 (54,6 inča / 138cm)
Područje prikaza	885,6 mm (V) x 498,15 mm (O)	1018,08 mm (V) x 572,67 mm (O)	1209,6 mm (V) x 680,4 mm (O)
Visina piksela	0,46125 mm (V) x 0,15375 mm (Š)	0,17675 mm (V) x 0,53025 mm (Š)	0,21 mm (V) x 0,63 mm (Š)

Sinkronizacija

Vodoravna	30~81 kHz
Okomito	56~85 Hz

Boja zaslona

8-bitna, 1,07 milijardi (10-bitno treperenje)

Rezolucija

Optimalna rezolucija	1920x1080 @ 60 Hz
Maksimalna rezolucija	1920x1080 @ 60 Hz

Maksimalna frekvencija sata

148,5 MHz (Analogno, Digitalno)

Napajanje

Proizvod podržava napon 100 – 240 V.

Budući da standardni napon se može razlikovati od države do države, provjerite naljepnicu na stražnjoj strani proizvoda.

Priključci signala

A/D: D-SUB, HDMI, DVI izlaz, RS232C ulaz/izlaz, RJ45, PC Audio (stereo) ulaz,

Mreža : LAN, USB (3 ulaza), VGA OUT (samo s mrežnim modelom)

Dimenzije (Ĺ x V x D) / visina

Ex	949,7 x 580,6 x 42,6 mm / 12,9 Kg	1082,2 x 654,4 x 39,9 mm / 15,7 Kg	1273,3 x 763,5 x 39,9 mm / 20,2 Kg
Exn	949,7 x 580,6 x 42,6 mm / 13,6 Kg	1082,2 x 654,4 x 39,9 mm / 16,5 Kg	1273,3 x 763,5 x 39,9 mm / 20,9 Kg

VESA spoj za montiranje

400,0 mm x 400,0 mm

Atmosferski uvjeti

SyncMaster 400EX SyncMaster 460EX SyncMaster 550EX	Rad	skladištenja : 0˚C ~ 40˚C (32˚F ~ 104˚F) Vlaga: od 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
	Skladiš-tenje	skladištenja : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Vlaga: od 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije
SyncMaster 400EXn SyncMaster 460EXn SyncMaster 550EXn	Rad	skladištenja : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Vlaga: od 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
	Skladiš-tenje	skladištenja : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Vlaga: od 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije

Plug and Play mogućnosti

Ovaj LCD zaslon može se instalirati na bilo koji sustav kompatibilan s opcijom Plug & Play. Interakcija LCD zaslona i sustava računala osigurat će najbolje uvjete rada i postavke LCD zaslona. U većini slučajeva instalacija LCD zaslona će se odvijati automatski, ukoliko korisnik ne želi odabrati alternativne postavke.

Prihvatljive točke

Za ovaj proizvod koriste se TFT-LCD zasloni proizvedeni uz naprednu tehnologiju poluvodiča i preciznost od 1 ppm (milijunti dio) i više. Pikseli u bojama CRVENA, ZELENA, PLAVA I BIJELA ponekad se čine svijetlima ili su vidljivi neki crni pikseli. To se ne događa zbog loše kvalitete i možete koristiti uređaj bez problema.

Na primjer, ovaj proizvod sadrži 6.220.800 TFT-LCD podpiksela.

Napomena

Dizajn i specifikacije su podložni promjeni bez prethodne obavijesti.

Oprema Klase A : Mrežni model (400EXn, 460EXn, 550EXn)

Oprema Klase B : Model za korištenje izvan mreže (400EX, 460EX, 550EX)

Ušteda električne energije

LCD zaslon ima ugrađen sustav za upravljanje potrošnjom energije, pod nazivom PowerSaver. Taj sustav štedi energiju prebacivanjem LCD zaslona u način rada niže potrošnje kada ga ne koristite duže vrijeme. LCD zaslon automatski se vraća u normalan način rada kada pritisnete tipku na tipkovnici. Za uštedu energije LCD zaslon isključite kada nije potreban ili ako ga duže vrijeme nećete koristiti. Sustav PowerSaver radi s VESA DPM kompatibilnom video-karticom instaliranom na vašem računalu. Za postavljanje te značajke koristite uslužni program instaliran na računalu.

Ušteda električne energije

Stanje		Uobičajeni način rada	Način rada za uštedu energije	Napajanje je isključeno	Napajanje je isključeno (Prekidač napajanja)
Indikator napajanja	SyncMaster 400EX(n) SyncMaster 460EX(n) SyncMaster 550EX(n)	Uključeno	Treptanje	Narančasto	Isključeno
Potrošnja energije	SyncMaster 400EX	120 W	2 W	1 W	0 W
	SyncMaster 400EXn	150 W	5 W	5 W	0 W
	SyncMaster 460EX	140 W	2 W	1 W	0 W
	SyncMaster 460EXn	170 W	5 W	5 W	0 W
	SyncMaster 550EX	170 W	2 W	1 W	0 W
	SyncMaster 550EXn	200 W	5 W	5 W	0 W

Napomena

- Stvarna potrošnja energije može se razlikovati od naznačene ako se promijeni stanje sustava ili njegove postavke.
- Kako bi se potpuno prekinula potrošnja energije, isključite prekidač ili iskopčajte kabel za napajanje na stražnjoj strani. Ako ćete dulje vrijeme izbivati iz kuće, svakako iskopčajte napajanje.

Prethodno podešene postavke za mjerenje vremena

Ako je signal koji se prenosi s računala jednak sljedećim zadanim načinima vremenskog podešavanja, zaslon će se podesiti automatski. No, ako se signal razlikuje, zaslon će se možda zatamniti dok LED indikator napajanja svijetli. Pogledajte upute za video-karticu i podesite zaslon na sljedeći način.

Način prikaza	Vodoravna frekvencija (kHz)	"Vertical Frequency" (Okomita frekvencija) (Hz)	Frekvencija sata (MHz)	Polaritet (V/O)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-

Način prikaza	Vodoravna frekvencija (kHz)	"Vertical Frequency" (Okomita frekvencija) (Hz)	Frekvencija sata (MHz)	Polaritet (V/O)
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 848 x 480	31,020	60,000	33,750	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 768	47,776	59,870	79,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+
VESA, 1920 x 1080	66,587	59,934	138,500	+/-
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+



Vodoravna frekvencija

Vrijeme za skeniranje jedne linije koja vodoravno povezuje lijevi i desni rub zaslona naziva se vodoravni ciklus, a inverzni broj vodoravnog ciklusa naziva se okomita frekvencija. Jedinica: kHz

Okomita frekvencija

Poput fluorescentne svjetiljke, zaslon ponavlja istu sliku mnogo puta u sekundi kako bi je prikazao korisniku. Frekvencija tog ponavljanja naziva se okomita frekvencija ili stopa osvježavanja. Jedinica: Hz

Informacije

Za bolji prikaz

Za uživanje u najboljoj kvaliteti slike ugodite rezoluciju računala i stopu osvježavanja zaslona kako je opisano u nastavku. Ako ne postavite najbolju kvalitetu slike za TFT-LCD, može doći do nejednake kvalitete slike na zaslonu.

- Rezolucija: 1920 x 1080
- Okomita frekvencija (stopa osvježavanja): 60 Hz

Za ovaj proizvod koriste se TFT-LCD zasloni proizvedeni uz naprednu tehnologiju poluvodiča i preciznost od 1 ppm (milijunti dio) i više. No, pikseli u bojama CRVENA, ZELENA, PLAVA I BIJELA ponekad se čine svijetlima ili su vidljivi neki crni pikseli. To se ne događa zbog loše kvalitete i možete koristiti uređaj bez problema.

- Na primjer, ovaj proizvod sadrži 6.220.800 TFT-LCD podpiksela.

Prilikom čišćenja monitora i vanjske ploče koristite malu količinu vode i mekanu krpu. Blagim trljanjem očistite područje LCD zaslona. Ako se upotrijebi prevelika snaga, mogu se pojaviti mrlje.

Ako niste zadovoljni kvalitetom slike, možete dobiti bolju kvalitetu izvršavanjem funkcije **"Auto Adjustment"** na zaslonu za prikaz koji se prikazuje kada pritisnete gumb za zatvaranje prozora. Ako se i nakon automatskog ugađanja čuje buka, koristite funkciju ugađanja **Fine**/**Coarse**.

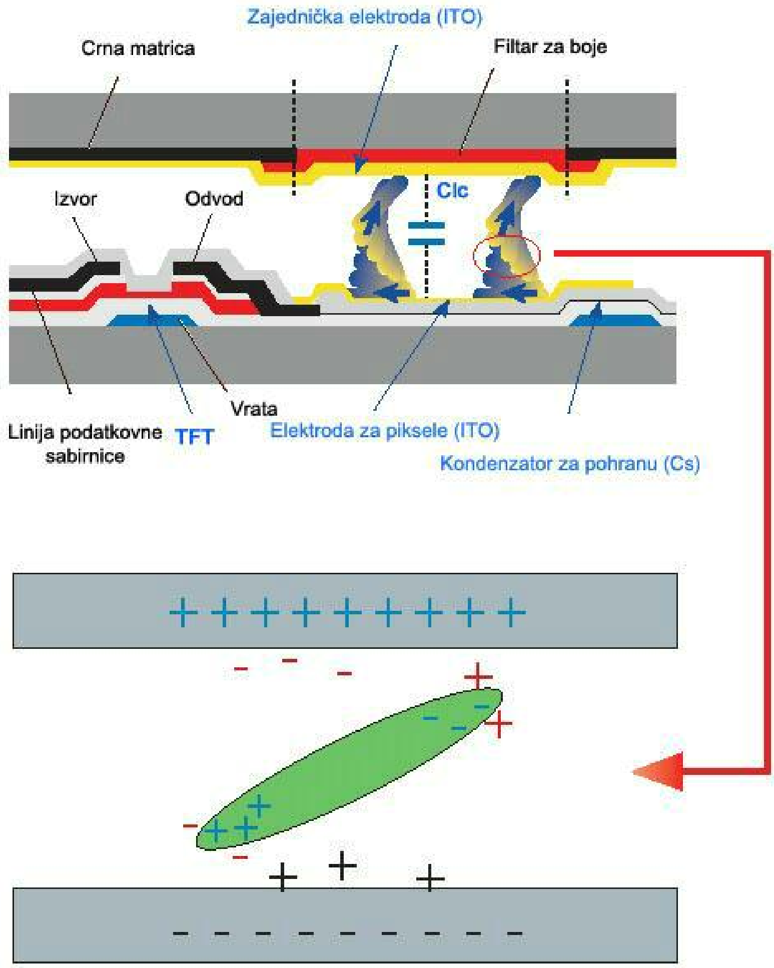
Prilikom duljeg prikazivanja nepomične slike može se pojaviti zaostali obris ili mutna slika. Kada se trebate udaljiti od monitora na dulje vrijeme, prijeđite u način rada za štednju energije ili postavite čuvar zaslona s pokretnim slikama.

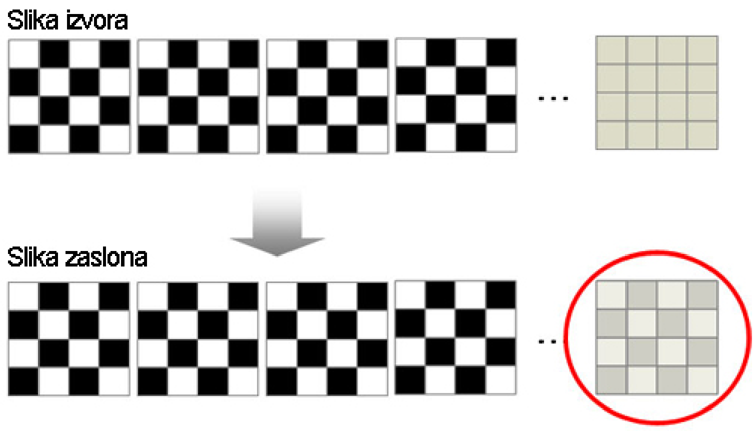
INFORMACIJE O PROIZVODU (Bez zadržavanja slike)

Što je zadržavanje slike?

Do zadržavanja slike ne dolazi kada se LCD ploča koristi u normalnim uvjetima.

Definicija normalnih uvjeta su video uzorci koji se neprekidno izmjenjuju. Kada se LCD panel koristi duže vrijeme s nepromjenjivim uzorkom (preko 12 sati), može doći do razlike u voltaži između elektroda koje pretvaraju tekuće kristale (LC) u piksel. Razlika u voltaži među diodama se s vremenom povećava zbog čega se tekući kristal naginje. Kad se to dogodi, može doći do prethodne slike kada se uzorak promijeni. Kako bi se to spriječilo, treba smanjiti nakupljenu razliku u voltaži.





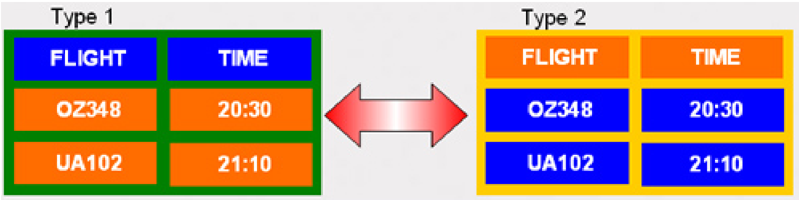
Power Off (Isključivanje), Screen Saver (Čuvar zaslona) ili Power Save Mode (Način rada za uštedu energije)

- Isključite monitor na 2 sata nakon 12 sati korištenja
- Postavite monitor u način rada uštede energije pomoću postavki za energiju u svojstvima prikaza računala.

- Koristite čuvar zaslona ako je moguće - preporučuje se jednobojni čuvar zaslona ili pokretna slika.
- Preporučuje se primjena besplatne funkcije zadržavanja slike na uređaju.

  - Podrobne postupke konfiguracije potražite na stražnjoj stranici.

Povremeno promijenite informacije o boji



Napomena

Koristite dvije različite boje

Mijenjajte dvije boje prikaza informacija svakih 30 minuta.

- Izbjegavajte korištenje kombinacije znakova i pozadinske boje koje imaju veliku razliku u svjetlini.

  Izbjegavajte korištenje sivih boja jer one lako mogu prouzročiti zadržavanje slike.

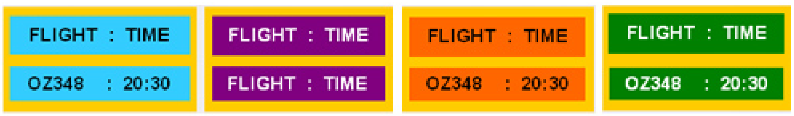
  Izbjegavajte: Boje s velikom razlikom u svjetlini (crna i bijela, siva)



Povremeno promijenite boju znakova

- Koristite svijetle boje s malom razlikom u svjetlini.

  - Ciklus: Promijenite boju znakova i boju pozadine svakih 30 minuta.



- Svakih 30 minuta promijenite znakove koji se kreću.



- Povremeno prikažite slike i logotip.

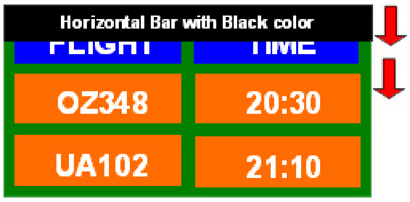
  - Ciklus: Prikažite pokretnu sliku zajedno s logotipom na 60 sekundi nakon 4 sata korištenja.

- Najbolji način zaštite vašeg monitora od zadržavanja slike je isključivanje ili postavljanje računala ili sustava na program čuvara zaslona kada ga ne koristite. Nepridržavanje ovih smjernica može utjecati na valjanost jamstva.

Primjena funkcije Screen Scroll (Kretanje po zaslonu) za proizvod.

- Primjena funkcije Screen Scroll

  - Simptom: Vodoravna traka s crnom bojom kreće se prema gore i dolje.



Primjena funkcije Screen Pixel (Piksel zaslona) na proizvod

- Primjena funkcije Screen Pixel

  - Simptom: Točka s crnom bojom kreće se gore i dolje.



- Primjena funkcije Screen Bar (Traka zaslona)

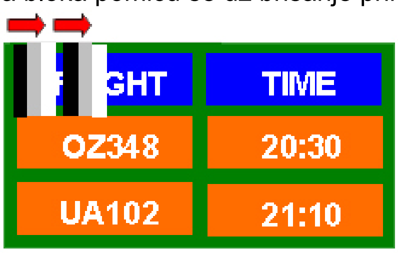
  - Simptom: Vodoravna / okomita traka s crnom bojom kreće se prema gore i dolje.



Primjena funkcije Screen Erasing (Brisanje zaslona) za proizvod.

- Primjena funkcije Screen Erasing

  - Simptom: 2 vertikalna bloka pomiču se uz brisanje prikaza

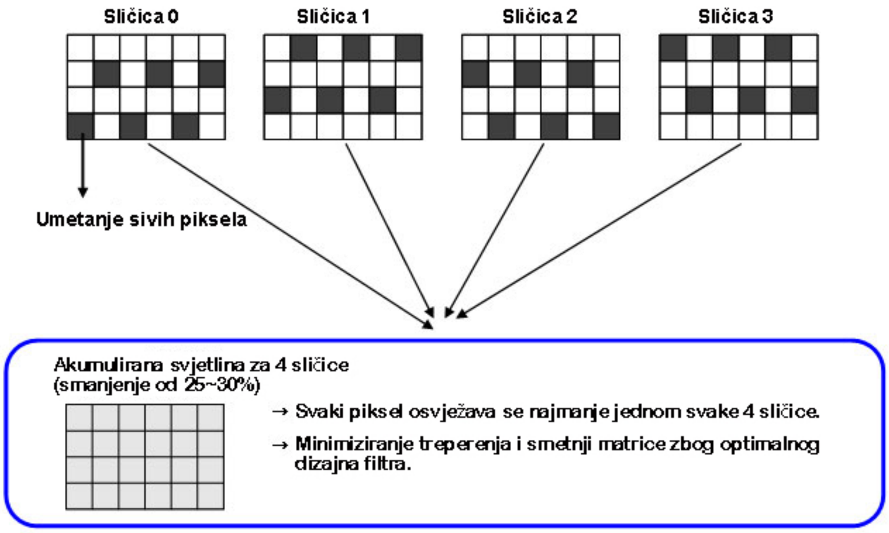


Primjena besplatne funkcije zadržavanja slike na uređaju

- Odaberite Primijeni besplatnu funkciju zadržavanja slike.

Algoritam za zadržavanje slike primijenjen je na LCD LFD

- Algoritam za umetanje sive boje primijenjen je na svaki piksel kako bi se poboljšale karakteristike zadržavanja slike.



Ograničenja zbog primjene algoritma za zadržavanje slike.

- Primijenjen je algoritam za umetanje sivih piksela.

  - Iz tog razloga osvijetljenost je smanjena (25~30%) u odnosu na originalnu osvijetljenost. Osim toga, umetnuti sivi pikseli mogu izgledati iskrivljeno (matrica, podrhtavanje) kada zaslon gleda korisnik koji se kreće vodoravno ili okomito, ili kada se zaslon gleda s male udaljenosti

  - Ako zaslon gledate kada se krećete vodoravno ili okomito: Pojavljuju se smetnje s matricom, a osvijetljenost je smanjena (25 ~ 30%)
  - Ako zaslon gledate s male udaljenosti: Smetnje s treperenjem uzrokuju podrhtavanje znakova i redaka veličine jednog piksela.
  - Treperenje koje se pojavljuje uz specifičan uzorak

Vodič za korištenje

- Uvjeti korištenja: Preporučuje se korištenje uređaja 12 sati i nakon toga njegovo isključivanje na 2 sata.
- Zadana tvornička postavka: Funkcija **Image Retention Free**: **OFF**
- Kako bi se minimizirao efekt smanjivanja osvijetljenosti zbog aktivirane funkcije, preporučuje se korištenje funkcije nakon postavljanja svjetline zaslona na najvišu razinu.

  Npr., način rada **MagicBright**: **Entertain**
- Preporučuje se veličina slike veća od retka od četiri piksela / znaka od dva piksela.

- Kod slike veličine retka/znaka od jednog piksela može se pojaviti podrhtavanje ili treperenje.

Dodatak

Kontakti SAMSUNG U CIJELOM SVIJETU

Napomena

Ako imate pitanja ili komentara u vezi s proizvodima tvrtke Samsung, obratite se centru za brigu o kupcima tvrtke SAMSUNG.

North America		
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

Latin America		
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

Europe		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	http://www.samsung.com
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com

Europe

EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864, € 0,14/Min)	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG(172678) 022-607-93-33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	80820 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch http://www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS

ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	088-55-55-555	
BELARUS	810-800-500-55-500	
GEORGIA	8-800-555-555	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua http://www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858 010-6475 1880	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk http://www.samsung.com/hk_en/
INDIA	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

Middle East & Africa		
BAHRAIN	8000-4726	
JORDAN	800-22273	
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com

Uvjeti

Udaljenost točaka	Slika na monitoru sastoji se od crvenih, zelenih i plavih točaka. Što su točke bliže, rezolucija je veća. Udaljenost između dvaju točaka iste boje naziva se "udaljenošću točaka". Jedinica: mm

Okomita frekvencija

Sliku na zaslonu valja iscrtati nekoliko puta u sekundi kako bi se ona prikazala korisniku. Frekvencija tog ponavljanja u sekundi naziva se okomita frekvencija ili stopa osvježavanja. Jedinica: Hz

Primjer: Ako se isto svjetlo ponovi 60 puta u sekundi to se smatra 60 Hz.

Vodoravna frekvencija

Vrijeme za skeniranje jedne linije koja vodoravno povezuje lijevi i desni rub zaslona naziva se vodoravni ciklus. Inverzni broj vodoravnog ciklusa naziva se okomita frekvencija. Jedinica: kHz

Isprepleteni i neisprepleteni načini

Prikaz vodoravnih linija na zaslonu, redom od vrha prema dnu, naziva se neisprepletenim načinom, dok se prikazivanje neparnih i parnih linija naizmjence, naziva isprepletenim načinom. Neisprepleteni način se koristi na većini monitora, kako bi se osigurala jasna slika. Isprepleteni način jednako je onom koji se koristi na televizorima.

Plug & Play

To je funkcija koja osigurava zaslon najbolje kvalitete za korisnika omogućujući automatsku razmjenu podataka između računala i monitora. Monitor slijedi međunarodni standard VESA DDC za funkciju Plug & Play.

Rezolucija

Broj horizontalnih i vertikalnih točaka koje čine sliku na zaslonu nazivamo rezolucijom. Taj broj označuje točnost prikaza na zaslonu. Visoka rezolucija dobra je za obavljanje više zadataka istovremeno jer se na zaslonu može prikazati više informacija.

Primjer: Ako je rezolucija 1920 x 1080, to znači da se zaslon sastoji od 1920 vodoravnih točaka (vodoravna rezolucija) i 1080 okomitih linija (okomita rezolucija).

Ovlaštenje